

الْبَيْتِ وَمُسْتَقْبَلِ الْأَرْضِ







بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# البيئة

المجلد ١٨

إعداد

مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ط ٩ ب المعادي - ٣٨٠٢٠٣٣







## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلد رقم ١٨	البيبة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
صيام الخير	الاخبار	١	٠٠/١١/٠٧	سعيد سبيل	
غضب الطبيعة	الاخبار	٣	٠٠/١١/٠٨	اندماشة	
القرار	الاخبار	٣	٠٠/١١/٠٨	التلوث في حدود الامان ولكن من يضمن الجو ؟	
عبد العظيم الباسل	الاخبار	٤	٠٠/٠٨/٠٨	السحابة .. الوزيرة .. ونحن	
محمود عبد المنعم القيسوني	الاخبار	٧	٠٠/١١/٠٨	عودة السحابة السوداء لسماء القاهرة	
عبد الستار ابراهيم	الاخبار	٨	٠٠/١١/٠٨	شباب : لا تدمية بدون الحفاظ على البيبة	
أجراءات عاجلة لمواجهة السحابة السوداء	الاخبار	١٠	٠٠/١١/٠٩	اشرف بدر	
وزارة البيبة تختتم اليوم	الاخبار	١١	٠٠/١١/٠٩	محمد عبد المنعم	
ماذا في سماء القاهرة ؟	الاخبار	١٣	٠٠/١١/٠٩	نسكينة فؤاد	
قضية وراي	الاخبار	١٦	٠٠/١١/٠٩	قمر شاه ذو الفقار	
مشروعات تطبيقية مشتركة بين قطاعي البحث العلمي والتكنولوجيا	الاخبار	١٧	٠٠/١١/٠٩	الانتخابات تسقط سحابة الحكومة السوداء	
ناصر قياش	الوقد	١٨	٠٠/١١/٠٩		



مجلد رقم ١٨	البينة ٧٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان	المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ
		الأسراع في البرنامج القومي للتخلص من المخلفات الزراعية	الأهرام	٢٠	٠٠/١١/١٠
		١٩ مسلحاً جدياً للتدمير القمامة	الأهرام	٢١	٠٠/١١/١٠
		هل تتحول السمحابة السوداء الى ظاهرة تتكرر سنوياً	الأهرام	٢٢	٠٠/١١/١٠
		خالد مبارك	الأهرام		
		السمحابة السوداء	الأهرام	٢٣	٠٠/١١/١٠
		أحمد بهجت	الأهرام		
		استقرار حالة الجو وراء استمرار السمحابة السوداء	الأهرام	٢٤	٠٠/١١/١٠
		السمحابة السوداء وقش الارض المفتري عليه	الأهرام	٢٥	٠٠/١١/١١
		خميس البكري	الأهرام		
		السمحابة السوداء ظاهرة عالمية مصدرها (الرئيسي) عوادم السيارات	الخيار اليوم	٢٦	٠٠/١١/١١
		مها عبد الفتاح	الخيار اليوم		
		كلاكيت تاتنى مرة .. اللقاء ٨٠ طن قمامة يومياً وحرقه ١٩ على طرق دسوق	الوقت	٢٧	٠٠/١١/١١
		مصطفى عبد	الوقت		
		عبد الماشي	الوقت	٢٨	٠٠/١١/١١
		عبد النجى عبد الهادى	الوقت		
		سمحابة سبعة السمحة	الخيار اليوم	٢٩	٠٠/١١/١١
		محمد بركات	الخيار اليوم		
		لحم الدور	الخيار اليوم	٣٠	٠٠/١١/١١
		سمير عبد القادر	الخيار اليوم		
		دواء القاهرة ملوث .. وقتل	الوقت	٣١	٠٠/١١/١١
		أمانى سلامة	الوقت		
		المؤتمر الدولى للعلام البيئى يناقش الحفاظ على تراث القدس	الأهرام	٣٢	٠٠/١١/١١
		اشرف منجد	الأهرام		
		التطبيقات المناخية واستخدام الأقمار الصناعية	الأهرام	٣٣	٠٠/١١/١١
			الأهرام		



مجلد رقم ١٨	البينة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ
سحابة المزن الأسود ..!!	المساء	٤٢	٠٠/١١/١١	
السجد الباهلي				
المؤتمر الثامن للاتحاد الدولي للصقبيين البهيتيين	الجمهورية	٤٣	٠٠/١١/١٣	
لحو بنية لطيفة امة من التلوث ا	الاهرام	٤٥	٠٠/١١/١٣	
فهد الناصر				
تلوث المياه .. كارثة قومية بلا حل !!	الوقت	٤٨	٠٠/١١/١٣	
امالي سلامة				
سحابة سوداء	الوقت	٥٢	٠٠/١١/١٣	
فهد مصطفى شردى				
حاجة تكسك !!	الوقت	٥٣	٠٠/١١/١٣	
مجدى سلامة				
سلفانة اشمون تعدد المواطنين بالمخاطر	الامراء	٥٤	٠٠/١١/١٣	
مؤتمر دولى لتسمية المشاركة .. وحفظ التراث	الاهرام	٥٦	٠٠/١١/١٣	
أحمد مضي				
الخرق مسلم .. والسحابة موجودة .. والاجتماعات محددة	الاهرام	٥٨	٠٠/١١/١٣	
مؤتمر دولى لحماية السائح بالشواطىء المصرية	الاهرام	٥٩	٠٠/١١/١٣	
عماد مجاب				
ما هي اضرار الحرق المكشوف	الاهرام	٦٠	٠٠/١١/١٣	
المهرجان الثانى للبيئة بجامعة الزقازيق	الاهرام	٦١	٠٠/١١/١٣	
التلوث الكيميائى	الاهرام	٦٢	٠٠/١١/١٣	
معالجة المخلفات الخطرة باستخدام تكنولوجيا اسبانية فرنسية	الاهرام	٦٣	٠٠/١١/١٣	



المجلد رقم ١٨	البينة ٧٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان	المؤلف
المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ	المصدر
لؤائذ لغزراء	٦٤	٠٠/١١/١٣	الأهرام
مؤتمر لانتقاد الأرض الأهرام	٦٥	٠٠/١١/١٣	الأهرام
ضبط ١٣٠ مزارعاً يحرقون قش الأرض لئلا مما تسحب في تلوث البيئة وسحب تراخي ٣٥٠ سيارة ملوثة للبيئة	٦٦	٠٠/١١/١٣	الأهرام
محمد شومان	٦٧	٠٠/١١/١٣	الأهرام
مستولبة الجميع	٦٨	٠٠/١١/١٣	الأهرام
رائد	٦٩	٠٠/١١/١٣	الأهرام
الناس والسحابة السوداء والانتخابات وحرق المخلفات الزراعية	٧٠	٠٠/١١/١٣	الأهرام
وجدي رياض	٧١	٠٠/١١/١٣	الأهرام
قضية وراي	٧٢	٠٠/١١/١٣	الأخبار
رفعت محروس	٧٣	٠٠/١١/١٣	الأخبار
السحابة السوداء تتقدم المستوطنين بالغربية	٧٤	٠٠/١١/١٣	الوقت
عاطف دجيس	٧٥	٠٠/١١/١٣	الوقت
درس السحابة السوداء لم تستوعب	٧٦	٠٠/١١/١٣	الأسبوع
كمال سيف	٧٧	٠٠/١١/١٤	الأهرام
وزير البيئة : الإعلام شريك أساسي في الدعم بعملية التنمية	٧٨	٠٠/١١/١٤	الأهرام
سالي وثاني	٧٩	٠٠/١١/١٤	الأخبار
تدهور البيئة تدفع ثمنه الاجيال القادمة	٨٠	٠٠/١١/١٤	الأخبار
محمد خير المقصود	٨١	٠٠/١١/١٤	الأخبار
قضية وراي	٨٢	٠٠/١١/١٤	الأخبار
علي المغربي	٨٣	٠٠/١١/١٤	الوقت
تعاون مصري - سوري في مجال البيئة	٨٤	٠٠/١١/١٤	الوقت
ناصر رياض	٨٥	٠٠/١١/١٤	الأهرام
غمايات حرق قش الأرض لا تزال مستمرة بالغربية	٨٦	٠٠/١١/١٤	الأهرام
علاء عبد الله	٨٧	٠٠/١١/١٤	الأهرام
المستوطنون بالغربية فشلوا في السيطرة على حرائق قش الأرض	٨٨	٠٠/١١/١٤	الأهرام
علاء شبل			





المجلد رقم ١٨	البيبة ٧٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ	العنوان المؤلف
		الوفد	٨٠	٠٠/١١/١٤	الحماية السوداء تظهر في الخرقة قائمة الهدايا
		الاهرام	٨١	٠٠/١١/١٥	جامعة الزقازيق تنظم مهرجانها الثاني للبيئة
		الاهرام	٨٢	٠٠/١١/١٥	مودة وتعليق سعيد عبد الرحمن
		الاهرام	٨٣	٠٠/١١/١٥	جبهات على خط النار
		الاهرام	٨٤	٠٠/١١/١٥	الحماية السوداء تظهر امواضا سعيد الدين
		الاهرام	٨٦	٠٠/١١/١٦	معرض دائم لمنتجات البيئة بقنا بجدي توفيق
		الاهرام	٨٧	٠٠/١١/١٦	وادي الاسيوطي محمية النحل المصري خالد مبارك
		الاهرام	٨٨	٠٠/١١/١٦	توز ١٠ اعلاميين وتسليم الجوائز في المؤتمر الدولي للصحفيين البيئيين الثامن احمد مهدي
		الاهرام	٩٠	٠٠/١١/١٦	الموسوعة البيئية الاولى تصدرها جامعة اسبوط
		الاهرام	٩١	٠٠/١١/١٦	حوادث .. للتغلب من القمامة
		الاهرام	٩٢	٠٠/١١/١٦	لواقذ خضراء
		الاهرام	٩٣	٠٠/١١/١٦	ايجاد منظومة متكاملة للتعامل مع المخلفات الصلبة تعتمد على المشاركة الفعالة للمواطنين
		الوفد	٩٤	٠٠/١١/١٦	٤٠ مليون جنيه لمواجهة تلوث البيئة باحياء البحيرة صادق حشيش
		الاهرام	٩٥	٠٠/١١/١٦	اتحاد اوروبي امريكا في مؤتمر حماية البيئة



مجلد رقم ١٨	البينة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
		هل نحن جاكسون في استخدام البحث العلمي لوقف الحرق العشوائي	الأرقام	٩٦	٠٠/١١/١٦
		ماري يعقوب			
		مواجهة جاسمة للسحابة السوداء	الأرقام	٩٧	٠٠/١١/١٦
		توزيع مكابس القش الأرض بالمحافظات وطرق معالجة جبن الشركات لتحويله الى سماد عضوي	الأرقام	٩٨	٠٠/١١/١٦
		حسن عبد المنعم			
		السحابة السوداء جددت السوييس والاسكندرية قبل القاهرة	الأرقام	٩٩	٠٠/١١/١٦
		مؤتمر الأرض			
		أخذ بهجت	الأرقام	١٠٠	٠٠/١١/١٧
		لحم بهيلة نظيفة آمنة من التلوث	الأرقام	١٠١	٠٠/١١/١٧
		تماني القيمي			
		نر الماشي ١	الوقت	١٠٢	٠٠/١١/١٧
		عبد النبي عبد الجبار			
		هل عجزنا عن حل مشكلة السحابة السوداء ؟	الأخبار	١٠٣	٠٠/١١/١٨
		وخبير أبو ذكري			
		استخدام أسطول القوات المسلحة في نقل المخلفات لمنع السحابة السوداء	الأخبار	١٠٤	٠٠/١١/١٨
		قش الأرض المختبر عليه ١			
		سفيد أسما عيل	الأخبار	١٠٥	٠٠/١١/١٨
		كل يوم			
		ذسوق عمارة	الأخبار	١٠٧	٠٠/١١/١٨
		سحابة الفكد ١			
		محمد بوكات	البيان اليوم	١٠٨	٠٠/١١/١٨
		لحم مراكز لإدارة الأزمات	الأرقام	١٠٩	٠٠/١١/١٩
		يوم مصري للبينة			
		قريباً حميدة	الأرقام	١١٠	٠٠/١١/١٩



مجلد رقم ١٨ الطبعة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر) المؤلف الطبعة	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
٣ اتفاقيات تعاون مع المصنع للحد من التلوث	الأهرام	١١١	٠٠/١١/٢٠
نواخذ لخصاء	الأهرام	١١٢	٠٠/١١/٢٠
الوادي المشقوق وأحمد	الأهرام	١١٣	٠٠/١١/٢٠
الملق على التلويح لجبل حافظ	الأهرام	١١٤	٠٠/١١/٢٠
حملة للتوعية بالقضايا البيئية في رقم	الأهرام	١١٥	٠٠/١١/٢٠
القاهرة تستضيف المؤتمر الثامن للاتحاد الدولي للصعاقبين البصريين	الأهرام	١١٦	٠٠/١١/٢٠
المطالبة بنشر الوعي لسكان العقارات المتهمة بها وفيات الممول	الأهرام	١١٨	٠٠/١١/٢٠
مناعب الناس .. من التلوث	الأهرام	١١٩	٠٠/١١/٢٠
الجول والخبزة شوطان امزاولة مهنة العمل البيئي	الأهرام	١٢٠	٠٠/١١/٢٠
رحلة كل يوم نؤاد نواذ	الأهرام	١٢١	٠٠/١١/٢٠
جزر حاربية فوق القاهرة خالد مجارك	الأهرام	١٢٢	٠٠/١١/٢٠
الدخان والزلازل .. واستطاع المائل عفيفي محمود	الأهرام	١٢٣	٠٠/١١/٢٠
قشر الأرض والبيئة	الأهرام المسائي	١٢٤	٠٠/١١/٢٠
قشر الأرض يشعل معركة حكومية جديدة .. محمود الميسوي	الأهرام	١٢٥	٠٠/١١/٢١



مجلد رقم ١٨	البينة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
		معاربة الزراعة الاستعمارية في ١٥ دولة تنظم	القدس	١٣٠	٠٠/١١/٢٣
		معرض لتتريك الإنتاج النظيف	الأنهار	١٣٣	٠٠/١١/٢٣
		سميرة سعد الدين	الأنهار	١٣٦	٠٠/١١/٢٣
		مناخنة لحول الأرض إلى جسيم	الأهرام	١٣٨	٠٠/١١/٢٣
		نخبة بابانية للتخلص من قش الأرض	الأهرام	١٤٠	٠٠/١١/٢٤
		ملصور أبو الخزم	الأنهار	١٤١	٠٠/١١/٢٤
		السحابة السوداء .. خدمت الجميع !!	الأنهار	١٤٢	٠٠/١١/٢٤
		لنيل الشيرى	الأنهار	١٤٣	٠٠/١١/٢٤
		سماعة المدان كشفت المماليك	الأنهار	١٤٤	٠٠/١١/٢٤
		الحكومة تغفل في الاستفادة من المملكات الزراعية وقش الأرض	الأنهار	١٤٥	٠٠/١١/٢٥
		معد التوابتي	الأنهار	١٤٦	٠٠/١١/٢٥
		البيئة تحتضر نسبة التلوث ٥٠ ٪ تتحرك في القاهرة والاسكندرية	الأنهار	١٤٧	٠٠/١١/٢٥
		أمانى سلامة	الأنهار	١٤٨	٠٠/١١/٢٥
		في زبارة إلى غابات المانجروف الطبيعية بالبحر الأحمر	الأنهار	١٤٩	٠٠/١١/٢٦
		نحو النور	الأنهار	١٥٠	٠٠/١١/٢٦
		سعيد عبد القادر	الأنهار	١٥١	٠٠/١١/٢٦
		المصري القديم .. أول من حافظ على البيئة والتراث	الأنهار	١٥٢	٠٠/١١/٢٦
		مؤتمر المناخ الدولي في لاهي بفضل في التوصل إلى اتفاق لخفض درجة حرارة الأرض	الأنهار	١٥٣	٠٠/١١/٢٦
		يارب .. يرادف .. نجنا من مخان القمامة والربح	الأنهار	١٥٤	٠٠/١١/٢٦
		جلال دويدار	الأنهار	١٥٥	٠٠/١١/٢٦
		وزارة البيئة تدعم حملة ومخاضية سديلة للبيئة بدار الأوبرا	الأنهار	١٥٦	٠٠/١١/٢٦





مجلد رقم ١٨	البينة ٢٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	المصدر	التاريخ	
	مهرجان اطفال البهجة بحلالب باعدام مسببى التلوث		
١٥٥	الاسيوم	٠٠/١١/٣٧	
	قروض ومدم لتحقيق التوافق البيئي.. وتوفيق اوضاع الشركات الملوثة		
١٥٦	الاسيوم	٠٠/١١/٣٧	حسان جبر
	اتحاد الصمغيين البهبيين يستعرض الاحوال في الدول العربية		
١٥٧	الاسيوم	٠٠/١١/٣٧	
	البهجة تطلب ازالة مدخنة تلوث البهجة بالمعادى		
١٥٨	الاخبار	٠٠/١١/٣٧	
	جاءت لتفتي		
١٥٩	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	واحد
	صناعة الطوب مهددة للبهجة		
١٦٠	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	
	التلوث سبب انتشار الانفلونزا هذا العام		
١٦١	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	وجيه الصقار
	الاسلام لنادى بالتنمية المستدامة وحقو الطبعية		
١٦٣	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	خالد مبارك
	اشتراطات لاقامة المخابز بالمناطق السكنية للحفاظ على البهجة بالقاهرة		
١٦٤	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	سالى وفانى
	متاعب الناس .. من التلوث		
١٦٥	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	
	عالم مصرى رئيسا لخبراء الطوارئ الدوليين		
١٦٦	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	
	لواخذ خضراء		
١٦٧	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	
	اتفاقيات عليقة للمتسببين في فشل مؤتمر المناخ الدولى		
١٦٨	الاهرام	٠٠/١١/٣٧	
	التلوث يزداد ليلية بالقاهرة الكبرى والفلاحون احرقوا ٣,٥ مليون طن قش		
١٦٩	الوقت	٠٠/١١/٣٧	ناصر قباض



مجلد رقم ١٨	البينة ٧٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ	العنوان المؤلف
		الأجرام	١٧٠	٠٠/١١/٣٨	مشروع للقضاء على تلوث صناعة الطوب سالي وثاني
		الأخبار	١٧١	٠٠/١١/٣٨	ضبط خمس وثلاثين محطة مع عامل بمحطة السكة الحديد جمال حسين
		القاهرة	١٧٢	٠٠/١١/٣٨	سندوق الدنيا أحمد بخت
		القاهر	١٧٣	٠٠/١١/٣٨	قضية وراي محمدي الدين عبد الغفار
		العربي	١٧٤	٠٠/١١/٣٩	التلوث كارتة مصر
		العربي	١٧٦	٠٠/١١/٣٩	المؤتمر الدولي الثاني لمراقبة الأرض ورصد المعلومات البيئية
		الوفد	١٧٧	٠٠/١١/٣٩	خبرة مديرية للبيئة
		الأجرام المسائي	١٧٨	٠٠/١١/٣٩	١١ مصلحا لتحويل القمامة الى سماد عضوي
		الأخبار	١٧٩	٠٠/١١/٣٩	حرق القمامة .. مشكلة يهرب منها كل المسئولين أمانى شرغام
		الوفد	١٨٣	٠٠/١١/٣٩	للتأثيرات التلوث أمانى سلامة
		الأحرار	١٨٧	٠٠/١١/٣٩	مفككات أسريتل تلوث مياه البحر في سيناء طارق عبد الرحمن
		الاجازي	١٨٨	٠٠/١١/٣٩	قانون البيئة ينتظر تعديلات تشريعية
		الأجرام المسائي	١٩٠	٠٠/١١/٣٩	هجوم السحابة السوداء مستمر
		الوفد	١٩٣	٠٠/١١/٣٩	القانونيون يتساءلون عن مصير المكابس وحقيقة مبلغ الـ ٣٠٠ جنيه لكل فدان أرز ؟ ناصر قباح



مجلد رقم ١٨	البيلة ٧٠٠٠ (المجلد الثامن عشر)	العنوان المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ
		النداس والنبيلة - نافذة دفاعا عن قش الارز	١٩٣	٠٠/١١/٢٩
		ذه ما كانش شالوم		
		محمود سلام	١٩٤	٠٠/١١/٢٩
		طافرات. فليجو كيتو .. لهاربة السمابة السوداء		
		أخر ساعة	١٩٦	٠٠/١١/٢٩
		حسر مغلقات قش الارز بالمحافظات		
		رضا الشناوي	١٩٧	٠٠/١١/٢٩
		الى متى تظل الحكومة بهذا المجر ١٢		
		كاهيلها محمد شكوي	١٩٨	٠٠/١١/٣٠
		برنامج لحماية الانظمة البيئية بالاراضي الساحلية		
		سمائي وفائدي	٢٠٠	٠٠/١١/٣٠





المصدر : الأخصار

التاريخ : ٧ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## صباح الخير

العبث بالبيئة، واللعب مع الطبيعة.. انبيه يلعب الصغار مع الكبار.. عواقبه غير مضمونة، ونتائجها تحمل الكثير من المخاطر، ومن المخاطر..

وقد اضفت مؤخرا، بضعة ايام في مدينة لندن، عشت خلالها اسوا كارثة جوية تعرضت لها بلاد الانجليز، منذ مائة سنة في راي البعض، ومنذ اربعمئة سنة في راي البعض الاخر، برودة جو شديدة.. ورياح وعواصف بالغة للعنف والظفر، وصلت سرعتها إلى مائة وخمسين كيلومترا، اطاحت بالناس في الشوارع والأرصفة، وقلعت الأشجار، واطاحت بها على الطرق، واقتبان السكة الحديدية، وتسببت في توقف وتحطيل وسائل النقل والمواصلات، واصابت العديد من المناطق بالشلل التام

ولكن.. لخطر من هذا وذاك.. الأمطار العنيفة، التي ظلت تهطل وتندساق بغزارة شديدة، وبلا انقطاع، والتي تحولت فيما بعد إلى فيضانات غمرت العديد من القرى، والمدن الكبرى.. وحولت البيوت إلى معشقات هرب سكانها إلى أطواق العلباء، وجعلت من شوارعها انهارا، تحرك فيها قوتل الأفاعي بواسطة قوارب مطافية، لتوصيل الأدوية والأغذية إلى السكان المنعزلين

وكان هناك اجماع بين خبراء الطبيعة، والأرصاد الجوية، وبين خبراء البيئة.. على أن العبث بالبيئة، والعدوان عليها.. أدى إلى تغيير المناخ العالمي، وإلى ارتفاع درجة حرارة الأرض.. وهذا هو السبب المباشر للفيضانات الكثيرة المدمرة التي أصبحت تضرب الجزر البريطانية بشكل متواصل، لم يكن مألوفاً من قبل

وعدت إلى القاهرة، لأجد الناس يتحدثون عن عودة الصحابة السوداء ولم يلجأ بهذا الأمر.. فقد قرأت قبل بضعة شهور مضت في جريدة الأخبار، تحفيرا جاء عن أسنان ثابدة مكرم عبيد، وزيرة البيئة من احمال عودة الصحابة السوداء، إذا استمر حرق المخلفات الزراعية، وبالأخص حرق قش الأرز

والمشكلة في مصر.. أنه كلما جاءت الانتخابات، انخفضت الحكومة عيولها عن المخالفات، وامتنعت عن توقيع العقوبات على المخالفين.. وقد استغل المزارعون هذا الوضع، وهاجموا بحرق مخلفات الأرز، رغم تحذيرات وزارة البيئة من مخاطر الحرق، ورغم تعليمات وزارة الزراعة التي تمنع الحرق

وإذا كنا نطالب من المزارعين الامتناع عن حرق المخلفات الزراعية.. فإننا نطالب الحكومة بسرعة توفير المكابس اللازمة، لكبس قش الأرز، حتى لا يضطر المزارعون إلى حرقه.. وهو الأمر الذي وعدت به الحكومة عندما ظهرت الصحافة في العام الماضي.. ولكنها للأسف اكتفت بتوفير بعض المكابس.. ولا تلتزم.. والنزيجة كانت عودة الصحابة

سعيد سنبل







## للشعر والخدمات الصحية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ / ١١ / ٢٠٠٠

# غضب الطبيعة

وسفوفه، وسهولته ومستوى الجفاف، واستمدت الفيشانات بشكل أكثر تكراراً، وكذلك الأماسير، وقد دفع العلماء خريطة مناخية تنبئ بالناخ في أنحاء أوروبا والعالم خلال الأعوام الخمسين القادمة على النحو التالي:

● المملكة المتحدة: ارتفاع طفيف في درجات الحرارة وموجات من الأمطار العنيفة تنسب في فيشانات خلال موسم الشتاء، صيف مرتفع الحرارة يصحبه جفاف كل ثلاث سنوات، مما سيؤدي إلى اتلاف محاصيل القمح وقول السوي.

● اسبانيا: الأسماك القوسية والجنوبيات تصبح شبه صحراوية، يستقل رعاة الأغنام والأكية بشكل كبير.

● فرنسا: مناطق أكثر من البطاطس الجنوبية، أوروبا خلال فصل الصيف، اندماج المياه الجوفية، ويستغنى اسماء الناس من نهر اللوار.

● منطقة البحر المتوسط: ستوقع منسوب المياه والبحر جفافاً شديداً، مما سيؤدي إلى قتل بعض الأشجار، البحيرة يطغى على غابة هوبس القصور على سطح المياه.

● منطقة الألب: المزارع الجافة، باعاً الحبال ستقبل زئيم، كما ستعذب الشجر إلى أعلى القمم، مما سيؤدي إلى انهيارها، كل ذلك سيؤدي على زيادة انقراض توريان.

● شمال إفريقيا: زداد الجفاف، وموجات الجفاف سوداء، وتضلع بالاف المهاجرين العرب من سوا الناح

جفاف حرائق، مواسم انهيارات أرضية، انهيارات جبلية، مواسم، أعاصير: هل لك جهره أرقام أم أن جو أوروبا يزداد سوداً بالقوى؟

الاجابة المختصرة على هذا التساؤل هي نعم، فالناخ يزداد سوداً في أوروبا. والسبب هو تولد الهواء الذي يصحب غارات الصويات الكارون والميشان إلى الناخ، مما يؤدي إلى رفع حرارة الناخ، وتصبح في ظاهرة ارتفاع درجات الحرارة في كل أنحاء العالم مما ينتج عنه تغيرات مناخية.

والجميع يتساءل الآن هل القواصيص التي أطلقت بالأسفار في باريس خلال أعواد الميلاد في العام الماضي، وادى إلى فيشانات وادى به في إيطاليا، وصعدت بريطانيا بأياه منذ الأسبوع الماضي من الممكن أن ترجعها إلى ظاهرة ارتفاع الحرارة لم ٢٦ هذا التساؤل هو موضوع مناقشات سبقت وجادة من العلماء الآن، ولكن معظم خبراء الناح اتفقوا على أن تقلبات الجو، غير التوقعا أصبحت أكثر تكراراً، وأن اتناخ سيستمر في كل أنحاء العالم خلال الأعوام المائة القادمة بشكل جدي.

وقد أجريت دراسة استمرت ثلاثة أعوام، اشترك فيها عدد كبير من العلماء، ارتقاء موجات الحرارة ستحدث انقلاباً مناخياً خلال القرن القادم، المناخات الشمالية ستكون أكثر رطوبة وهاررة، والمناخات الجنوبية ستكون أكثر جفافاً.

هل التغيرات المناخية التي اجتاحت أوروبا مؤخرًا مسمية القواصيص والفيشانات والجفاف هي تغيرات دائمة أم مؤقتة؟ يؤكد العلماء أنها تغيرات دائمة وأنها حدثت لتبقى وقد تصبح أسوأ.

واضطراريات الناخ في الأسبوع الماضي في أوروبا وفي الشهر الماضي، وبينما أن نتجاوز لفول العام الماضي كله لم يسبق لها مثيل، فالناخ تترى في إيطاليا، المروصت تزداد فترضا النيران تشتعل في اليونان، المياه غمرت القلم ويلز البريطاني، أسفار في اسبانيا، إصمار في بوجنور وجيبي.

وهذه الظاهرة هي أكثر الظواهر التي استولفت العلماء، لأن بوجنور وجيبي من المفترض أن يكون منتج بريطانيا الشمس، لا يصحبه سوى بعض الأمطار الخفيفة.

في كل أنحاء أوروبا نفس السيناريو يتجدد، في الشهر الماضي اجتاحت الفيشانات والانهيارات الأرضية مدينة جنوبي طرب سويسرا، كما أن نهر بو الإيطالي قاض وسارته مياه من الألب إلى البحر الأدياتي، مكتسماً اسمه خسائر تقدر بـ ٢,٦ مليار دولار من المنازل والمزارع والحدائق.

وبحسب التوقعات على العكس من ذلك في اليونان في شهر يونيو الماضي، حيث اجتاحت البلاد موجات من الحرارة ارتفعت خلالها درجات الحرارة إلى ٤٢ درجة مئوية، ما تسبب في إحدات جفاف وتدمير الحياة البرية.

في أوروبا

بطانيا: تكرار الفيضانات بالمناطق الشمالية، تعمس الجيوب وجزيرة صقلية.

● اليونان: موجات شديدة الحرارة.

● خلال فصل الصيف، ما سيؤدي إلى تسليح، وسيستجى من هذه الموجات تنص في المزارع المائية ولزناج حرائق الغابات.





المصدر: القرار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٣٨٠/١١/١١

### التعشية

هاسرار مكشوفة، وقصمت بالذي  
فجرها بما سمعته من أن وثيرة  
البيئة نادية مكرم عبيد تميش منذ  
فترة حالة حب، وانتعاش كبيرة  
قوى... وخير اللهم لجهنم خيرا..  
ولا تدرى هاسرار مكشوفة، سببا  
لهذه الزاوية ساطعة، وتدعو ألا  
يكون الأمر سببا سواد... أو  
مجردة لتجهة حرق قش رز..  
موسما اسرار مكشوفة تتدفق  
لستحرة مجلس الوزراء الخير  
والسماعة... [1]





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨١ / ٨ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة لـ «الأهرام»

# التلوث في حدود الأمان.. ولكن من يضمن الجو؟!

لماذا جاءت السحابة السوداء هذا العام أقل حدة من العام الماضي؟  
عندما تتجاوز نسبة التلوث ٤٠٠ ميكروجرام في المتر المكعب أشعر بالقلق!  
وزارة البيئة في حالة طوارئ دائمة لمواجهة سحابة الدخان  
تعميل لاقورة الكهرباء من جنبه إلى خمسة جنبها مساهمة من المواطنين في التخلص من القمامة  
تش الأرض.. عوادم السيارات.. الحرق المكشوف من أبرز أسباب التلوث  
٤٠% من قمامة المواطنين مازالت تلقى في الشوارع!

رغم التحذيرات التي أطلقها المسؤولون وخطط لمواجهة  
التي أعلنوا عنها إلا أن السحابة السوداء عادت إلى سماء  
القاهرة مع ساعات الليل.. الأمر الذي يشكل خطورة بالغة  
على حياة الأطفال وكبار السن!  
وعلى الرغم من أن علماء البيئة والأرصاد قد طالبوا - من  
جانبهم - بسرعة البحث عن حلول قاطعة للحد من تلوث هواء  
القاهرة بعيدا عن حرق قش الأرض كحدود الأسباب المعلنه!

اجرى الحوار

عبد العظيم الباسل











## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/٨/٢٠٠٠

## المصدر: الأهرام

■ انقلص من ٧٠٪ من هذه الكلية والبالغ وقدره أكثر من ٧٤٠ مائلا في المشروع لدم توفير كميات انقلص منها.

■ والملا. ■ الاستدامة للمشروعات المالية على مأسا حدث في الاسكندرية حيث تلقى هذه المشروعات لتمثل على أرض مصرية وتحت إشراف وإدارة فريقين مصريين وهناك دراسات وأبحاث تتم على مستوى ١١ محافظة تمثل ٨٠٪ من مشكلة القمامة جاز حلها مع المشروع للتعويض من المشروعات الأجنبية.

■ وهناك مشروعات أخرى لتشاء مدافع صعيدا تضم هذه المحافظات ديلا من القليوبية حتى نفس الانقلاص الآن لكونه قريبا وبذلك بعد تصديق أماكن هذه المقامات بقرار البراء والأول وبينما علي.

■ ولكن هذه الأعمال تحتاج إلى استثمارات. فبالأ لا تستلزم حصة الخلفيات البيئية كمورد للانقلاص على نقل القمامة.

■ هناك قرار وروري تشد بالمثل على نحو ما تم بالاسكندرية وهو تمثيل المواطنين جزءا من التكلفة حسب شريحة استهلاك الفاتورة الكهروا، بالإضافة للجلس الدلي لكل محافظة كمثال خدمة لجمع القمامة ويمكن تحصيله مع لفاترة الكهرباء بصفة شهرية.

■ لاية البيئية على مستوى الأجهزة والكادر البشري كيف تراها رديئة البيئية؟

■ نحن نستعمل حاليا البيئية الأساسية لوزارة البيئة خلال مرة ونصف محلات لويعة ذاتية القواا ساعة ساعة على مستوى الجمهورية فمثلا عن ٢٦ ساعة ولكن القاهرة الكبرى القياس نسبة تركيز الرصاص في الجو والرصاصيات المعلقة خاصة نسبة الرصاص في منطقة شبرا الخيمة أكثر من النسب التي حددتها القوانين وما عدا هذا تنخفض نسبة الرصاص في الجو بشكل ملحوظ بسبب استخدام البنزين العالي في الرصاص مع التوسع في استخدامات القاذو الطبي.

■ ولعمرك البشري كيف يركب هذا القطار؟

■ نحن نشهد حاليا فدعا لاية للبيئية في كل المحافظات. ومن المستبعد أن يكون لدينا مشروع

البيئية ليجاز شئون البيئية إشكالا منها حتى الآن ٤ مشروع، وخلال سنتين سنمثل إلى التسمية الفرع وهذه الأفرع تختلف عن مكتب شئون البيئية التابعة للمعاملات ولكن هناك تنسيق بيننا وبينهم لتطوير كادرهم البشرية وكذلك الأجهزة الفنية

■ غائرية القطار الصناعي فخط تصل إلى ١٢ مليار جنيه. فس أين يأتي التمويل ومزارع لوزارة لا تزيد على ٢٥ مليون جنيه؟ ■ الزيادة ١٢ مليار جنيه يحتاجها قطاع الصناعة لتوظيف أوسعها.

■ نجاسات هذا الرقم يقلل في يوم واحد مع بداية التسليم المسودا هذا العام وفي العام التالي نجاسات هذا الرقم بنسبة كبيرة نتيجة لعمول استقرار الجو قتي استمرت أكثر من ١٢ يوما

■ كم كانت النسبة في العام الماضي؟ ■ كانت لتتسرب من الـ ٦٠٠ ميكروجرام في المتر المكعب، وذلك شعر بها الجميع بصديرة واضحة. وعلى الجميع أن يشعروا بخطورة المسألة. فالصناعة عليها دور والزيادة عليها دور

■ والطبقات عليها دور أيضا. والمواطنين. أيضا. عليهم دور إيجابي وبهم جاد، خاصة الحق لتتسرب من جانب مستخدمين اسلاك الكابلات الكهربائية بعد حرقها في السالك وهذه تشكل مشكلة صارخة.

■ ويجب أن نعلم جميعا أننا معرضون لهذا القطار. وأنا. بصفة شخصية من كثرة ترددي على مواقع القطار والتعرض لمناطق الدخان أشعر بحرقان شديد في رئتي، وتغيير في صوتي. فمنا من شعنا بالخطأ

### قضايا بيئية

■ نالها حكم غريب بعدا عن القاضية السيد. مشروع تحسين هوا

■ القاضية في ابن سيد الأنا؟ ■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ القاضية ليسر بخبرات جيدة. تزعم أن ترويضات القل العام تمن

■ ولكن هذا المشروع لن يتم في يوم وأولاً وإنما سيجري لأي مشروع ويشاركه القطاع الخاص والاستثماري لأن الاستثمار في البيئية الآن أصبح له مردود الاقتصادي الكبير.

■ رأي مشروع تاجر جمود الاقتصادية الدراسة ليد أن يراعى

■ التكنولوجيا الصديقة للبيئة كطوط للموافقة على إنشاء المقروع من جانب الجهة الإدارية المختصة

■ وفي البيئية الإدارية بإمكاننا أن

■ دراسة الأثر البيئي لأي مشروع

■ تخرج على وزارة البيئية أولا حتى نال الموافقة قبل الترخيص للمشروع

■ وقديلا أنه في سنة ٩٢ كان لدينا ٩٢ موافقة بيئية وبالرغم من هذا الموافقة على ١٢ ألف دراسة لدراسات مختلفة

■ الأثر الذي يتركه زيادة والصناعة الوسي البيئي

■ ويسبق أن نؤكد. والكلام لوزيرة البيئية. أن الوعي البيئي وجدته لا يكفي ولكن يجب علينا جميعا أن نشاركه بلغاتنا في المحافظة على البيئة النظيفة التي لن تصل إلينا في يوم وليلة.





المصدر : الأهرام

العدد والعمادة الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٨

## السحابة... الوزيرة... ونحن

بمراجعة قطاع كبير من مشاكنا الصحية سيتأكد لنا ان السحب الوحيد في كل هذه المشاكل من تنارع السلطات بين الوزارات بعضها وبعضا وبين العمليات مع الوزارات فطس سبيل المثال انة الامور المشعرون الصحية تسبب العديد من القرارات والعمليات وقكامر بتدخلاتها البعيدة ورفض سلطاتها بالقررة في تعطيل دائرة السحابة والتي حقلت رضى كل هذه المشاكل اكثر من ثلاثة مليارات ونصف مليار دولار للقررة المصرية العام الماضي فقط ولكن ان تتحملوا ماكانن سيتحقق اصرار لو ان كل هذه الوزارات والاجهزة المحلية اثمروا القانون وتربكت دائرة السحابة تحت سيطرة وشراف وزارة السحابة

فقط من هذه المقدمة انتقل الى صلب موضوع هذه المقالة السحابة والوزيرة وحسن. سيكن خطا متسلفا لو قلنا بمسؤولية ثارت هراء. العاصمة وتطوهر السحابة الخفاقة في ارجائها كل حين وانظر على اكتاف السحابة ووزارة شئون البيئة وجهان شئنين البيئة. فطوهر هراء. العاصمة

كان موجودا قبل تشكيل وزارة البيئة ومايلت ذلك هو قضية الرعي في اصابة لولانا بمرض الازمة والاحماضات فطرية تؤكد ذلك. اما السحابة فسبها ماكانت في مقدمة هذه المقالة واسمع لنفسى بسود واثارت حدثت تؤكد ماكانت ماكانت البديى وقول. البديى الواحدة لاينكنا ان تصادق والسحابة الدكتور تايكا مكرم عبيدالله انها احسن سيدة عالة رعية بكل معاني الكلمة والابود وزير بصير يقوم بعمل ما تلوذ به السحابة ووزارة البيئة. فطما توجدها بالكتب وانما توجدها وسط الطول والاصغر وجوهروا الفعالة وبنات الماى راي مصار ثارت والاصمات الفعالية تتصرف على علاج مشاكل البيئة. وحلال الشهر الماضي تحركت في حملة مرادة فى محافظات البيئة لاجل بالزارعين وتوعيمهم وتزويجهم من هذه الحق قلى الاثر لاه من الامور الرئيسية لاجل من سحب الدخان الرعية الفاتحة من هذه الحرائق الى سماء العاصمة وبعد جود يدي مشن عادت القاهرة بعد اذبح الرسالة الهامة للمشعبين في هذا التثوير ونشرت الصحف الاقوية بهيودا وصورة لالها بالزارعين وشعبا سوسيو المحافظ ومطوهر الوزارات وهي صور تشير الى التهام والتمكين حشيتا بربوع فقط لجر اشهر الماضي كدت الوقع كان شيئا آخر مؤسفا بعدد كدتا. سحب الدخان المسممة بكل معاني الكلمة تصاعدت في محافظة الشغلية وشالكت بعضي سحب الدخان المسممة بكل معاني الكلمة تصاعدت من الحقل لنام اسماء وشعبها الازرار العنية ولا الحارات والخسرو وان على سكان السحابة للوزيرة ولم تستندوا الازرار بحة كبيرة مشكلة من ثوات شرقة وسنواى العاصمة. والقام للمضى لالت الازرار بحة كبيرة مشكلة من ثوات شرقة وسنواى الاحياء والمحافظات وتم خلالها سحب الدخان التي تعتمد في لدمال لبرلمان على مختلفات المستشفيات الخفيرة والمطارات الكثرانى والاصمات الخفيرة للحصول على الحرة الكافية لتسوية منتجاتها الفخارية وكانت السحابة الازرية تالف السحابة حتى بعد نصف الليل لشرف على عمليات الازالة الكلية وكذاها للخاص ما تسبب في اصابها بقررة مسممة غدا شمر بها كل السحاب بالوزارات ومجلس الشعب. فطما اصابت بنوبة سحابة استمرت شهرا كاملا معها والافس بعد اسبوع واحد فقط من هذه لحظة فطرية للتصاوة ثم بما. الفواشيرة مرة اخرى نفس الواقع مع استخدام نفس السلطات في الحق ما تسبب في ثبات السحابة السوداء كسامة لسماء العاصمة. وعاء الحال الى ما كان يات تحت بصور رؤساء الاحياء. وقلي لم يتحركوا للتمامة ولوقف هذا الخطر الملهم على صحة مواطن العاصمة لانهم لاينموا وزارة البيئة الخلفا في شئونهم ايضا تحركت السحابة الازرية مئات المرات الى مناطق تجمعهم قماما. وفي المناطق التي تدم هبات النفايات (للحضره) والمحافظات وقلي فرصت بالقوة على المواقف بعد وقف نشاطهم في القمامة للتصميمين والقين تراروا فده الهبة للهم عبرات السحابة والتي خلالها لم يحدث مثل هذا الثوار الذي يشاهده اليوم لتقدم سيارات هبات النفايات بتجميع القمامة الخلفا والتزعة وانفادها كما هي دون فرز في مواقع على اطراف كروين العاصمة والتزعة العلمية في له بسبب حرارة الجو ولشمة الشمس المشعة لتناول اللزلات البلاستيكية مع مختلفات اللزلة الفاتية والكرياتية الخلفا بالقمامة اللزلة حرارة شديدة جدا تشعل بسببها الفيرلى في القمامة كها وتتساعد لسحب السوداء السامة الملوثة في لاجاه العاصمة وهذه الشكلة الخفيرة تحالو السحابة الازرية علاها بتوعية الجميع بالصحة فمبل وتصنيف القمامة لقم هذا الخطر وقد عات فعلا بالسلط السحابي الذي قام بعمل القمامة وتزويدها داخل حاويات مختلفة لکن لايفس عندما تمر سيارات مينة النفاة بقم عملها برفع كل الاكياس ونظما بعض داخل السيارات اى لتسبب فورا في استمرار الشكلة وعدم تشجيع العلاج. السحابة الازرية. ووزارة البيئة وجهان شئنين البيئة لاينكنا ان يحققوا الهدف القوي العامل بحماية البيئة المصرية لى تداين وتقام وتضيق وتقتاع الوزارات الاخري والعمليات. كان الله في عون جميع المظلم على حماية البيئة المصرية.





النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٨ / ٢٠٠٠

# عودة السحابة السوداء لسما

## القاهرة

### مديريات الزراعة فشلت في تصنيع المخلفات.. وعدلى

### حسين يتهم المسؤولين بالتقصير

**متابعة - شريف حمادة - عيد الستار إبراهيم**  
عانت من جديد ظاهرة سحابة الدخان فوق سماء القاهرة بسبب قيام المزارعين بمحافظات القليوبية والشرقية والغربية بحرق المخلفات الزراعية وذلك بعد فشل مسؤولي مديريات الزراعة من حل مشكلة المخلفات وتصنيعها كما كانوا يؤكدون من قبل حفاظا على البيئة.  
ففي محافظة الغربية يقوم الأهالي بحرق قش الأرز ليلًا بعد فشل الجمعيات الزراعية في عملية التخلص منه وطلبوا الأهالي بعدم حرقه ولا سيتم تحرير محاضر مخالفة، وقد تم إعلان حالة الطوارئ خاصة في أدارة طنطا وذلك لأن الأبخرة السامة بدأت تفرق سماء المدينة.

**وهذه بكتارد على الطرق العامة**  
بسبب الدخان الكثيف الذي تنبعث منه القمامة. حيث لجأ الفلاحون للهروب من معاصر المخلفات السامة

جديدة حيث تكسبت كرام القش على الطرق العامة والترع وحرق بشكل جماعي.  
جديدة حيث تكسبت كرام القش على الطرق العامة والترع وحرق بشكل جماعي.  
جديدة حيث تكسبت كرام القش على الطرق العامة والترع وحرق بشكل جماعي.  
جديدة حيث تكسبت كرام القش على الطرق العامة والترع وحرق بشكل جماعي.

وطلب مواطنو الشرقية وزيرة البيئة بتشديد الرقابة وإرسال فرق عمل لمراقبة الأضلاع لمنع لشتعال تلك الحرائق المميتة.  
ومن جانبه أصدر المهندس عماد الدين أبو العلا محافظ الشرقية قرارا بوقف مديري الجمعيات الزراعية

وقد اتهم المزارعون مسؤولي مديريات الزراعة والبيئة بالتقصير في استخدام مخلفات الأرز وتدويله لاسمعة مسمومة أو تصنيعها كأكافيل جود تلبية وبالتالي أصبح لا مفر أمام المزارعين سوى حرقه حيث يلقون به بالقرب من الطرق السريعة وحرقه الأمر الذي يهدد بوقوع حرائق خاصة على طريق طنطا للحدائق الكبرى ويطلق دُخانًا وغازات سامة تضر الصحة والبيئة.

وفي الوقت نفسه ازدادت الشكاوى من المواطنين أمام مسؤولي البيئة بسبب أضرار الأطفال بالأمراض الصدرية بعد زيادة الأبخرة السامة.  
ويطالب المواطنون بسرعة تدخل وزارة البيئة لمعالجة المشكلة.  
وفي محافظة الشرقية غدت الأبخرة السوداء سماء المحافظة بسبب الحرائق الهائلة التي تتم ليلًا على الطرق العامة في غيبة من المسؤولين عن الزراعة والحدائق الزراعية للتخلص من القش مما تسبب في استنفاذ جميع المواطنين

بناحية مركزي أبو حماد والزنازق وهم مديري جمعيات ضغط الحنا وعلم وفزاة الخيس مركز أبو حماد وجمعيات القاهرة وجزيرة السحابة مركز الزنازق وأما بقية الجمعيات بسبب انتشار ظاهرة حرق قش الأرز في الأراضي الزراعية وتساعد سحابة الدخان وكذا وقف مدير الإدارة الزراعية بالزنازق وأبو حماد

والتحقيق معهما فيما نسب إليهما من أفعال وعدم تدبير محاضر مخالفة.  
والسريان إلى الإدارات المعنية والمستلة عن مكافحة هذه الحرائق قامت بصرف شهر مكافئة للعاملين بها لجودهم للمنتفعة في منع السحابة السوداء ورغم حرائق القش الهائلة.

من ناحية أخرى أعلنت مديري الزراعة بالقليوبية حالة الطوارئ بجميع ادارتها المختلفة بغرض التنبه على المواطنين وعدم حرق قش الأرز في الحدائق الأسر التي أدى إلى السحابة السوداء في سماء القاهرة الكبرى خاصة أن القليوبية ملاصقة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١٨ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ومن جانبه قرر المستشار عدلي حسين محافظ القليوبية إلغاء وديات العمل للمهندسين الزراعيين في اوقات النهار وجعل هذه الوديات اربلا للسرور المستمر على حقول الزراعيين للتأكد من عدم حق قش الأرز وإشراف المحافظ خلال اجتماع المجلس التنفيذي أن بعض المهندسين الزراعيين ثبت من تقارير المحافظة تسخيرهم وتكاسلهم في الورق لئلا للمحافظة المريق كذلك عدم وجود تعاون بين المهندسين الزراعيين والوحدات المحلية وعدم قيام الجمعيات الزراعية بأعمالها من مساحات الأرز بالقرى التابعة لها لذلك فالجهود الأكبر تقم به الوحدات المحلية كذلك ثبت تكاسل الزراعة في تسخير محاضرات للمهندسين على الأرض الزراعية وقد تم مجازاة للمهندسين الزراعيين المستعربين على ذلك التدهور كما قرر المحافظ لعلة مدير مركز البحوث الزراعية بيهتم للكتابة الإدارية بسبب مخالفتها للكتابة وصحوق قش الأرز داخل المركز بالتعاون مع الزراعين وإشراف المحافظ على ضرورة نقل قش الأرز للبحر على الطريق الدائري والذي قام الاعالي بزرعه على الطريق لإخلاء الأرض وزراعتها وأعطى المحافظ تعليمات جفن هذا لقش خبلا من واقع كارة. ورسال المحافظ أن السحاب السوداء التي ظهرت مؤخرا في سماء المحافظة في الفترة الأخيرة مظهرها تأتي من محافظات جوارية للقليوبية والتي زاد بها نسبة المراتل بسبب انشغال اجهزة الشرطة والمطافي في الحملات الانتخابية ويوجد الزارعين في ذلك فرصة لحرق القش.

بالمجان وعلى نفقة وزارة الزراعة وقد بلغت المساحة المحروقة والقشونة ١٨٨٩ فداناً منها ٢٤٠ فداناً مكابس حكومية و١٥٩٩ فداناً مكابس أهلية. أصناف مدير الزراعة أنه تم تنفيذ ١٦١٢٢ باطن أسمدة من قش الأرز والنتاج ٢٠٧ طنات املال وبشجون باقي المساحة لتحويلها إلى اعلاف وأسمدة. إشار إلى أن الزارعين بالقليوبية رحبوا تماماً بهذا المشروع لأنه أصبح يحقق لهم عائدات مادية نتيجة تحويل قش الأرز الذي كان يعتبره بعض الزراع مشكلة لهم إلى منتج ذي قيمة اقتصادية تضاف إلى العائد الرئيسي من المحصول وهو الحبوب. وأعترف مدير الزراعة أن المعدات التي تقوم بكسش القش غير كافية وأن بعض المراكز والقرى لم تصل إليها المعدات. ويطلب بضرورة تخصيص المحافظة بمعد ٨ مكابس من وزارة الزراعة.

تماما للقاهرة من الناحية الشمالية في اتجاه الرياح من الشمال إلى الجنوب وبعد ظهور السحابة السوداء بالقاهرة أعلن وزير الزراعة تعليمات لادري مديريات الزراعة بتشكيل لجان للمتابعة وضبط الزارعين

المخالفين لقانون البيئة جرحهم اللش. ومن جانبه أكد المهندس سامي برج مدير مديرية الزراعة بالقليوبية أنه يجري حالياً تنفيذ برنامج إرشادي لتدوير المخلفات الزراعية والاستغلال الأمثل للقش كتمتد ثلثي محصول الأرز بهدف تحقيق عائدات إضافية للمزارع من هذا المحصول بدلاً من حرقه وإنتاج عنه أضرار بيئية وقد قامت المديرية بالتعاون مع الأجهزة المختلفة والزراعيين في معالجة قش لتحويله إلى أسمدة عضوية أو اعلاف غير تقليدية أو كسب قش الأرز بغرض التمشيق حيث تم منذ آخر شهر أكتوبر حصاد مساحة ٢١ ألف فدان من جملة المساحة الزراعية بالمحافظة وقشوها ٢٢ ألفاً و٢٨ فداناً وقد تم تحويل هذه المساحة إلى بالأكبسة بالاشتراك مع محطات البكة الزراعية بمراكز المحافظة







المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٩ / ٢٠٠٠

## شهاب : لانتمية بدون الحفاظ على البيئة

دعا الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي إلى ضرورة التوافق بين اتجاهات التنمية بكل أبعادها ومصورها وبين الحفاظ على البيئة بكل عناصرها ومكوناتها.

مشيراً إلى خطورة قضية البيئتين والبيئة التي تشترك فيها عناصر البيئة المختلفة من أرض وماء وهواء مع مكون أساسي من مكونات عملية التنمية وهو البيئتين وقال لا يمكن الحديث تنمية شاملة بدون الحفاظ على البيئة. ذلك خلال كلمة الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي في افتتاح أعمال المؤتمر الدولي الرابع للبيئتين والبيئة الذي بدأ أعماله أمس بمعهد بحوث البيئتين والتي أقيم بها عن الدكتور مدحت سيف الناصر رئيس قطاع البحث العلمي بالشرف على مكتب الوزير وأشار مفيد شهاب خلال كلمته إلى اهتمام مصر الدكر بدراسة الآثار البيئية لصناعة البترول بكل جوانبها على البيئة وإلى التجارب والخبرات الثرية لمعهد بحوث البيئتين التابع لوزارة البحث العلمي في هذا الصدد. وأوضح وزير التعليم العالي أن الجهود الوطنية المبذولة في التصدي للتلوث البيئي تسير في اتجاهين أساسيين الاتجاه الأول يعتمد على إجراء البحوث العلمية وذلك بهدف تحديد أنواع التلوث ومصادره وجوانبه وتأثيراته ومخاطره والحد من انتشاره أفضل الأساليب لمعالجة تلك الآثار في إطار من التكامل والتنسيق بين جهود مراكز ومعاهد البحوث والجامعات والجهات المعنية بقضايا البيئة. والاتجاه الثاني مكافحة التلوث بمعالج المشكلات من خلال جانبها التتبعي المتصل في القواعد والنظم والأجراءات الواجب اتباعها والتي تشكل من مصادر التلوث وتجنب الآثار الضارة التي تكبها نتيجة النشاط غير المرشد. وقال الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي إن قانون حماية البيئة الذي صدر عام ١٩٩٨ يعد خطوة تشريعية لحماية البيئة فضلاً عن مساهمته للاتجاهات البوابة.





المصدر : الأهرام المصري

التاريخ : ٩ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في اجتماعين وزاريين برئاسة عبيد اليوم: إجراءات عاجلة لمواجهة السحابة السوداء .. ووقف حرق المخلفات الزراعية والقمامة

ولقاء عبيد في بداية اللقاء، بالعلاقات بين البلدين، وقال: إن مصر تتطلع إلى مزيد من التعاون الثنائي والتكامل مع كوريا الجنوبية، وحول الموقف في لانسوق الأوسط قال: إن مصر برئاسة مبارك تسعى إلى إنهاء العنف الذي يشهرونه الشعب الفلسطيني والعمل على تحقيق سلام عادل على أساس الحقوق الفلسطينية المشروعة، وقامة الدولة الفلسطينية المستقلة وعاصمتها القدس الشرقية.

وأشار عبيد إلى نجاح تجربة الإصلاح الاقتصادي التي قادها الرئيس مبارك.

السلطة إلى هذه المناطق والاستفادة منها صناعيا عن طريق مصانع تدوير اللعامة أو حرقها أو دفنها بطريقة آمنة. قائلا: يبحث شريك أرامكو الدولية أن يثر عليها محسناك بوضع اليد، وذلك بشرط ميسورة مع قريبها والمرافق والخدمات.

من ناحية أخرى التقى د. عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء، بكتبة لاس بالوفد الصحفي والإعلامي الكوري الذي يضم ١٨ من كبار رجال الإعلام والمصاحفة بكوريا الجنوبية، وتم خلال اللقاء مناقشة القضايا الدبلوماسية وسبل تدعيم التعاون بين مصر وكوريا الجنوبية.

بعد الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء اجتماعين وزاريين اليوم الأولى يبحث الإجراءات الكفيلة لمواجهة السحابة السوداء التي عانتها ألام الثالث على التوالي لتتطلى معاد البلاد. يشهد استمرار الممارسات الخاطئة من جانب المزارعين في بعض المخلفات ولا مضمونها حرق المخلفات الزراعية حتى الآن، إلى جانب حرق القمامة وبعض للمخلفات دون اشتراطات البيئة.

كما يتم بحث توليد أسماك بالمخلفات خارج كلال السمكية لتقل هذه المخلفات بعد كبسها بواسطة أسطول من النقل للمنى والقنوات

كما أشار إلى الحياة الديمقراطية السلمية التي تعيشها مصر والعديد والمزلة التي تشهدها الاكتشافات حاليا، وقال: إن مصر أخذت مبدء الاندراك القضاةي شعبنا للحدوة والازاهة.

ومن جانبه صرح شيم كوانج بر سفور كوريا الجنوبية بالقاهرة بأن د. عاطف عبيد شرح لأعضاء الوفد مريا قانون الاستثمار في مصر.

وأكد أن مصر ترحب بالتعاون مع رجال الأعمال في البلدين والشروعات المشتركة في مجالات الاتصال وتكنولوجيا العلوم

أشرف بدر





النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ / ١١ / ٢٠٠٢

## وزيرة البيئة تفتتح اليوم ندوة سينما البيئة بدار الأوبرا

تجاه البيئة في المجتمع وأضافت أنه سيتم عرض فيلم يناقش قضية بيئية وهو فيلم مثنى يحكى قصة كارثة بيئية حقيقية في كاتارتي ديال التي داح شحيتها آلاف من الطيور. كما يوزع على ضيوف المهرجان خرائط لقيود من مصحات مصر الطبيعية وهذا لتذكارية لتسبب من خاسبات وسواد مساهم دوريا كما تقوم سيدة بانوراما المصارعة عن المهرجان تنوحي نشر ملاحظات بيئية.. وكانت نادية عبيد قد التقت على هذا النشاط مع حسين فهمي رئيس المهرجان وأعلنت عن تقديم جائزة لأحسن فيلم يقدم موضوعا بيئيا.

كتب محمد عبدالمقصود  
تفتتح نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشتون البيئة مساء اليوم ندوة سينما البيئة والتي تناقش علاقة السينما بالبيئة وذلك بالمسرح المكشوف بدار الأوبرا على هامش مهرجان القاهرة السينمائي الدولي الرابع والعشرين. يشارك في الندوة للاف من السينمائيين واليبيين والاعلاميين. وصرحت جيهان المرسي مقرر عام النشاط البيئي في المهرجان أن الهدف من هذا النشاط هو تضمين الهمد البيئي بشكل ممتكر في الافلام السينمائية التي تستخدم على اهتمام العديد من فئات الجمهور المختلفة بهدف تغيير الاتجاهات السلبية





المصدر : الأهرام

للشخص والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ١١ / ٢٠٠٢

## ماذا في سماء القاهرة؟!

هل الذين لا يستطيعون أن يقاوموا سحابة سوداء يستطيعون أن يقيموا الثورة العلمية وينجزوا التحديث الذي تنتظره مصر منذ سنوات، وبدلاً من أن تجنى بشائر نهضة تنطلق بسحابة سوداء؟! ورغم الدخان الذي يتكاثف أحياناً لدرجة تغيب فيها معالم القاهرة، فقد قاد إلى كشف كثيرة في مقدماتنا زوايا معلومات الهواء لتصل إلى أعلى من ضعف المعيير التي حددتها منظمة الصحة العالمية، وأن الأزمة تضاعفت بمصادر التلوث الأخرى مثل حرق القمامة المكشوفة والمخلفات الناتجة عن الأنشطة الصناعية العشوائية وعوادم السيارات. انضم إلى عجائباتنا أنه في اليوم التالي لصدور تعليمات رئيس مجلس الوزراء بوقف السحابة على الفور!! ظهر أن هناك إمكانيات على إسماطتها وتواضع تكلفتها كان يمكن أن تسبق وتضع الأزمة كمناسخ الأهرام ١١/٦ عن التنسيق بين الوزارات المستقلة، وطرح مناقشات بين الشركات الراغبة في تجميع قش الأرض وتحويله إلى منتجات نافعة للصناعة وبينما يصعد سرعة تدوير ٢٠٠ مكبس لا يتجاوز سعرها ٢ ألف جنيه،



مع  
الأيام

سكينة فؤاد







## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ / ١١ / ٧٠

قد التحيت الطروحة على الوطن وأنتله  
وجامت لعملة الانتخابية وإلى جانب كثير من  
عاصمها الإيجابية وما لازلن به النظم ابلية من  
مشاركة الجماهيرية لتخريف تلك الرقاص  
والعطف للواقع الجماهيري فلهذا استعنت إلى  
في مناطق مختلفة من الأقاليم عن اتجاهات إعطاء  
الصوت الانتخابي لم يكن في المجال احزاب او  
برامج حزبية إنما يربون ويتسجلون كما  
بستلحيات الفريخ بطوق النجاة. نواب تصنع  
غريدهم في خيمة نوازلهم ولا يتكلم أنصالحهم  
بهم وانتماءهم إليهم وينتولن سياسات تخفيف  
للتابع عنهم. نواب لا يستعملون ولا ينقلون  
ويستطيعون أن يكون صوت مشكلاتهم الحقيقية  
عند الحكومة وقابرون على فرض تغيير الواقع  
حولهم. إنه في هذه الحالات الخامسة من أيام  
المصريين لو أجرى استفتاء بينهم لاضبح أن  
الحلم والأمل الاقصر هو تخفيف المشكلات عنهم  
وكل حلما أكثر رصحا في إطار الحق. بل عند  
أكثر خطوط الحلم والأمل والواقعية ومن أمثلة  
هذه الأحلام الجماهيرية والخطية لابن تشرح  
وحيث من فرض الحياة وزيادة الحصول وإعانة  
التي في توزيعها وعلاج الطرق الطفكية بينها.  
خطبات الأسياس من الله الأسياس وسخطين  
ومعلمات هذه الالين تسمية الخطيرة. تظهر مدى  
معايير المالية ولا يكثرون بين ما يحسونه إلى  
شهر كامل وفيه عائد يوم من أيام الفاني القاصي  
الذي اصبح مهذا أساسيا لوجدها ولماست  
النسج الاجتماعي. إنه عنصر واحد فقط من كثير  
وعميق من تحولات واحتياجات اجتماعية  
والقضايا ونسبية والقلبية. نون وجود رصده  
عميق على موضوعي لها يستخدم بوملة  
هائية إشارات العمل السياسي والحرزي وما  
يحمله أكثر الخرابا من الواقع وتحديدا  
لأحتياجاته واستنهاضا للمهمات الغنى التي  
تملكها في البشر والارض والطبيعة التي تدان  
وتبدد بالحجز والتقصير وتمثل في إطار الطبيعة  
للمصرة البسيطة والسعة والبعية عن التقيد  
وفي لأاعتها العريضة وملكية الظروف الصعبة  
التي تولد عليها أولى القضايا الحزبية التي  
تصنع ولغات جماهيرية مع ملاحظة ما قد يكون  
له اندفاع التخزين بهذه الحاجات وراء منزلقات  
بنات تشعب في حزم الاموال التي انكثت  
والاعلانات التي افترحت الأمر وحولت الانتباهات  
إلى سوق ومزاد وتسايق إلى الخبز والعطاني واجبه  
لحياة الازتنام والاضطراب مرجحا بمشاركات واجبه  
لرأس المال الوطني في أنشطة تدعم قوة المجتمع  
وتشارك في تطوير مؤسساته وجعته في إطار  
مجتمعي كبري لا يستلظ ضغوط الواقع ليحول  
الصوت إلى سلطة قباب وتشري؟

وتعود إلى النكس الذي يذلل من عنده  
للمسألة السوداء حدث في العام الماضي وإلى  
الوقوف بأفهامه المظوي. وبالعام وتكرر المشهد  
جميع تفاصيله. وكذلك بعد فريضا يستعاضا  
وخلال ساعات اكتشفنا أننا نستطيع أن نحول  
أسباب الأزمة إلى قوة وصناعة وعكسه وينقله

وإن تقوم المحافظات للمختصة بجميع القش  
في شونات مجهزة وتوفر قروض من  
مستوى الخدمة المحلية لآلامه مناس للأن  
وعمره وحصوله إلى مساهم طبيعي ونقل  
المخلفات الزراعية خاصة قش الأرز إلى المصانع  
لحصوله إلى سماد عضوي وغذاء للحيوانات  
وبالتعاون مع القوات المسلحة توفير وسائل  
النقل إلى مدينة العيبر والمنا والمثلثة حيث  
تتوالى المصانع وتنفذ خطة لإقامة مصانع  
تدوير المخلفات الزراعية وتوفر الأراضي  
الزراعية لإقامة المصنع فوراً مع المتابعة للتورية  
واليدانية للمحافظات لآما استقرنا فكرة حتى  
لتحريك الأجهزة وتتخذ هذه الإجراءات التي لا  
تبدو مستعجلة على إمكاناتها أو تتطلب تقنيات  
متقدمة والحمد لله أنه لم يظهر حتى الآن أننا  
في حاجة إلى استعانة خبراء في التعامل مع  
قش الأرز. لكن إذا كانت الإجراءات تستطيع  
القضاء على السحابة فعلاً ستفعل في الآلات  
المصرة التي اخترعت صمما المصريون؟ أ.  
شريف مختار رائد جرسا القلب وصالته  
بجراحة (المصور ١٠٠/١٧٣) يعلن تزايد  
أصالة المصريين يرضى إلى خاصة الأزمات  
القلبية والبدنية المصرية والخطية وأن التثوث  
لا يهدد ألوي المصريين فقط لكن عقولهم أيشاء  
وتكشرون ويبرز لكاه انطالكاس قليل تراجيع  
سميات لتكاههم بعد سنوات من سويلهم  
والنفس التزايد للثوث يفسر تزايد الكسل  
والخمول والتدني في السنوات الأخيرة أيشاء  
تزايدت فيها نسب سبولة الدم وتجلطه. وأيضاً  
واحد من أهم أسبابها ارتفاع معدلات التثوث  
واستخدام الليدات. وقبل شهر كان د. محمد  
عديم استاذ أمراض الكلى يضع تصاعداً نسب  
التثوث في مقدمة أسباب الأرقام الخطيرة لارتفاع  
القلل التثوي والكبدية؟

إن السماع بوصول نسب التثوث بجميع  
مسبباتها إلى هذه النسب التي اخترقت  
الأجسام والعلوق والمستلبل والبدنية والسليحة  
تقدم نموذجا واحدا فقط من أداء وتقدير  
لأجهزة مسؤولة خللت الناس وملاات حياتهم  
بالمشكلات وأوسعت الهوة بين الطبقات  
والأمال الكبيرة التي يتطلعون إليها وبين الواقع  
الذي يعيشونه وهذا التقصير والواقع اللغوي  
لحاجة للجموع الأكبر من المصريين يجب أن يقرأ  
جيدا في تحليل نتائج الانتخابات وأرقامها  
أ. ثقلية التي تمثل صرخة جماهيرية بضرورة  
تحسين والتطوير والتغيير. صرخة تلعن  
سلالة أن أعضاء الحياة وفق الشروط والآراء  
ذي أسلمهم لهذا الواقع والأقل الحياة عليهم  
وجعلها عتلا فوق طالة الاحتمال وملاها بصور  
الاختلاف والحجز والقصور عن التصاق بركب  
التطور رغم أن برامج التنمية وتوفير فرص  
الحصل للحياة والاقتصاد بأفهام الاجتماعية  
تتخذ الخط القومية لكن التلازم من أجهزة  
وأنوات التشغيل والآراء لم تكن على قدر هذه  
المسؤولية. لا يريد أن الأول على قدر الإمالة أو





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ / ١١ / ٢٠٠٥

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إلى مصانع متولدة ونحوه إلى علفه ويبدو أنه سينخفض ما أضطر إليه الفلاحون نتيجة انخفاض أسعار محصول الأرز بتحويله إلى علف للحيوان، وأن يتدرب أن من أسباب أزمة السجادة السوداء تزايد مساحات زراعات الأرز السوق وفي الدول التي قامت النظام فالسوق فيها لا تخلو من الأثر الحاسمة التي تمنع الموضي والإمداد وتراكم المشكلات وتلزم فلاحيهها بسياسات حاكمية تضمن الحماية له وللمنتج الوطني وإنفاستها في السوق العالمية والراعيه أمريكا على رأس هذه الدول كذلك تفرض السجادة تساو لا عما تقطع بمراكزنا العلمية ومراكز أبحاثنا وأرصعتنا من العلماء كيف نتطلع لإنجاز ثورة علمية حقيقية وهؤلاء العلماء ومراكز أبحاثهم لا تقوده دولة الحيدنة

لم تنته العلاقة بين السجادة والانتخابات فقد أعلن د. محمد نجيب أبو سمدة مستشار وزارة الزراعة للشؤون الزراعية أن العملية الانتخابية وحتى الخامسة وشراء خاطر وأصوات الفلاحين أن الانتخابات حدث ما وجنوا جميع الأجهزة مطبولة في الانتخابات وسارعوا بتجميع القلش وحرقوه مرة واحدة حتى لا تواقع غرامات على واحد منها فهل توار لهم وسائل أن يحولوا مخلفاتهم إلى ثورة ونهبوا إبحر قوهها أو أن أصبحت كان لشراء وضاهم من أجل المعركة الانتخابية مثل ما لقرت أوضاع الأجساد العضولانية على كل ما يضعه من اضطهاد وتحيزات وانعدام على أراض زراعية خصبة وإفلاق لأساط ضرورات الحياة والشروط السانحة لها، بدلا من مواجهة جادة وإيجاد حلول والفة لا تترك الظروف الصعبة التي يعيشونها ويون محاسبة للمسؤولين عنها

● ومساائل الشعب التي جعلتها نتائج الانتخابات مطلب للمعاشي والدلائل وحسابات للنسب والخسارة يجب أن يكون ميزانها الأمين لصحيح وقوة الاستغلال الذي لايت سحلقه خريطة سياسية جديدة بتعدد فيها تعذيب الثيارات السياسية ويحقق فيها الحرب الوطني الغلبية والفة تستعد قوتها من معلومات جديدة في مقعدها إبراء حقائق الأشياء وملازمة الواقع الجماهيري والتمهات الريح الاجتماعية والثقافية والسياسية والاقتصادية قوة مستفيدة من جميع النروس التي كتبتها الجماهير عندما استجابات لنداءات الرئيس مبارك بالذهاب إلى صناديق الانتخابات والإرادة بالصوت، بصرف النظر عن وجهة هذا الصوت ولاتك أن مصلحة وفوق وطن فوق وقبل جميع الأحزاب وانتخابات ٢٠٠٥ وبحسابات الزمن في عمر الضنوب تحدث غدا ولابد من مستفيد من جميع إيجابيات وسلبيات انتخابات ٢٠٠٠ التي ماكانت تستحق أن تنقص ونظما نورها بما حدث من تحولات وتقدير للهويات الانتخابية وهي تمثل عهدا يجب أن يحترم مع الناخب يمثل ماكانت الاغلبية الواقعية توفر للنتائج احترامها والفة فيها.





المصدر : الأخبـار

التاريخ : ١١ / ٩ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### قصة ورأي

- الفلاح في القرية المصرية كان فلاحاً منتجاً طوال التاريخ . فقد كان منزله عامراً بالطيور ولربه عامراً يومياً بالخضير لم يكن الفرن الفلاحي يستخدم المازوت بل كان الوقود هو الوقود التقليدي مخلفات الزراعة من قش أرز وحطب القطن وعيدان الذرة وخلاف ذلك من مخلفات المواشي . وكانت أسطح المنازل عامرة وسخناً لهذا الوقود الذي لا يستغنى عنه منزل فلاحاً حدث اليوم . تحولت القرية المصرية إلى قرية مستهلكة في كل شيء في اللحوم والخضير وأصبح الخبز الجاهز هو مطلب جماهير الفلاحين وطبقة الحال تراكت للمخلفات الزراعية على أطراف القرية وعلى جوانب المصاريف وأصبحت عبداً على الفلاح . ولكي يتخلص منها أصبح يحرقها في الهواء الطلق لتتحول إلى مضافة سوداء لتختلج وتخدق أطفاله وتسبب لهم كل الأمراض الصدرية . لذا الحل واضح استخدام مخلفات الزراعة في الوقود مرة أخرى . لأن الحرق في هذه الأحوال يكون داخل الأفران ويقتل محدود ويأتي على مرات متفرقة ولا يشكل مشكلة تكوين السحابة السوداء التي لا نعرف لها مصدراً . فمأذنا لو امتدحت المراكز بالمخلفات والقرى عن بيع رخيص للخبز الجاهز

قمر شاه ذو الفقار





المصدر : الأهرام

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ١١ / ٢٠٠٠

### د. مفيد شهاب

## مشاركة تقنية مشتركة بين قطاعي البحث العلمي والبيترول

## للمساهمة في البنية التحتية البترولية ومعالجة النفايات

تكنولوجيايات متطورة لتحليل وراسب صهاريج تخزين البترول إلى بترويل خام مطابق للمواصفات دين الحاجة لغرض هذه الصهاريج لتتلافياها، والتوصيل إلى انتاج مواد مشتقة ليتم قزيت بديلة للمواد المستوردة، كما أن انتاج البترول العالي من الرصاص كان ياء على دراسة ميدانية وعملية قام بها للمهد وتم تصميم في ٥٥٠٠ من الانتاج المحلي لقطاع البترول، ويتم حاليا التركيز على معالجة المناطق القلوة بالواد البيولوجية التي تؤثر على البيئة، ومعالجة ظاهرة التصحر باستخدام المواد البترولية كعاصمة لتثبيت للتجربة والتكثيف الرميكية، كما يتم استخدام نفس هذه المواد البترولية وهي عبارة عن مستخلصات اسطوانية الأساس فيها المياه

ببدا للمطويات البترولية للقضاء على انثارها السلبية للآثار البيئية واضاف الدكتور ماهر السكري أن المؤتمر الذي يفتتح أعماله اليوم شاركه فيه مجموعة من خبراء البحث العلمي والبيترول والبيئة والجامعات من مصر والدول العربية ثمانية عدة محالات منها دور قطاع البترول المصري في الحفاظ على البيئة واستخدام الغاز الطبيعي كبديل للمشتقات البترولية التقليدية لتحقيق احتراق نظيف وإعادة استخدام البتروكيمياويات والمعالجة البيولوجية للنفايات البترولية، والجودة والاراسعت القياسية كممثل أساسي للحكم في الظروف البيئي

اعان الدكتور مفيد شهاب وزير الاعليم العالي وأدولة للبحث العلمي أهمية التعاون والتنسيق الابحاثي والفعال بين قطاعي البترول والبحث العلمي للحفاظ على البيئة في كل اللجنات البترولية ومعالجة الآثار السلبية للتلوث وتحقيق الاستغلال الأمثل للموارد البترولية.

واكد ضرورة تقديم حوافز للهيئات والافراد والشركات الذين يقومون بأعمال ومشروعات من شأنها حماية البيئة وتنفيذ المقررات الرادعة ضد التلويث على قزيت البيئة طبقا لما نص عليه قانون حماية البيئة عام ١٩٩١ الذي يعد أول تشريع صوبد للبيئة وتضمن احكاما مستحددة لأول مرة في تاريخ التشريعات البيئية

جاء ذلك في كلمة وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي التي القامها نيابة عنه الدكتور محمد سيب القصر رئيس قطاع البحث العلمي في افتتاح المؤتمر الدولي الرابع للبترول والبيئة الذي نظمه معهد بحوث البترول بالاشتراك مع كلية هندسة البترول والتمهيد بجامعة قناة السويس بالتعاون مع مؤسسة المصين الدولية ومركز التعاون الاوربي للدراس







المصدر : السودان

النشر والاشتمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٩ / ٢٠٠٠

# الانتخابات تسقط سحابة الحكومة السوداء

كالمادة وبعد لاختلال المواطنين من  
الذات الناتج من السحابة السوداء.  
بذلك الحكومة تنعزم من غيريتها  
لتكشف لجة تلك السحابة السوداء  
التي ظهرت بواورها منذ بداية أكتوبر  
للشي في منذ أكثر من ٤٠ يوما.  
وكانت ذروة الأحداث قد تشابت منذ  
بداية أكتوبر بموجة السحابة السوداء،  
وعذرت من تكاسل المسؤولين في  
مواجهتها. وأكدت مسئولية عدد من  
وزارات في مواجهتها.. ولكن كما  
توقعنا لم يتحرك أحد.. وصعدت  
للسيول.. وانتقلت الحكومة  
بالوقوف الحرج للحزب الوطني في  
الانتخابات.. ولمحت في تصميم  
الرشاوى لانتعابية لإنجاح الحزب  
للعموم. ثم سكت أو لتعفت أيديها  
من بعض الخلافات الحاصلة،  
جارات الأرز وتركتها القمامة  
ومخلفات المصانع وأجدها فوق

الأرض الزراعية وبغير ذلك من  
الخلفات.

اتن الانتخابات بعت الحكومة  
للخافض من الخلافات ومنها حراق  
الأرز. التي تنتشر منذ أول أكتوبر  
للشي، ومع بداية الانتخابات. كما أن  
معالجة الحكومة للسحابة السوداء  
التي ظهرت بشدة في العام الماضي  
تختلف كثيرا من معالجة العام الحالي.

في العام الماضي تسببت الحكومة  
بسرها واتخذت إجراءات وتم تنفيذها  
تقريباً حدة السحابة السوداء،  
ولكن لاختلال الأمر في العام الحالي،  
الحكومة من تلبية لا تزيد مزيداً من  
الحد على الفلاحين كي لا يتسرفوا  
من مساهمة الحزب للثمن. كما أنها  
تضرع بالمعوز من نوبة من أراض الأرز  
لنفسهم بسبب انهيار أسعار حن الأرز  
من ٨٠٠ جنيه في ٢٨٠٠ جنيهها للطن  
الوارد. سكتت الحكومة من الحراق  
طوال الأسابيع للفسية لكي تدر  
الانتخابات بسلام ولكنها أسامت  
بشدة التي نفسها. وأخيراً على ذلك  
استياء سكان الوجه البحري والقاهرة  
من استمرار ثوب الهواء والصناعات  
بالاختلال. خصوصاً الصناعات وكبار  
الحسن والرغبي.. ويكفي أن حالات  
لمراض الصدر والعميون تكاثرت في  
القاهرة والمناطق خلال هذه الأيام  
وتتبعه كل ذلك هي المزيد من  
الافتقار من عناصر الحكومة التي  
لجهرت السكان على استئثار ثلثي  
أكسيد الكربون وأدوا المضوية  
الضارة. وكيف تجوز على الدعوة  
لانتخاب مرشحي الحزب الوطني  
وهي ترتكب في حق المواطنين كل  
هذه الخلافات.

إن مواجهة السحابة السوداء  
بالشكل الحالي لم يقتض به أحد. وكل  
ما حدث اجتمعات في اجتماعات  
وتصريحات مكررة. وإجراءات ملاء  
ومحفوظة للحدائق المستعمرة.  
والاختلافات تتزايد والإجراءات لا تهر  
من مواجهة حاصلة لاصرائل العام  
الحالي والأعوام القادمة. بالله عليكم  
كيف توفر الحكومة كما تزعم ٢٠٠  
مليون لكل محافظة للتخلص الأمن  
من الفش؟ كيف ومتى يتم تصنيع  
تلك الكاسي وتوزيعها؟ ومن يحول  
تكلفة تلك الكاسي؟ أخيراً تقرأ  
مستوفى لتقسيم المياه، وهذا مطلب  
روقي آخر لكي يتجنب المزارع أو





## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفيسد

التاريخ : ١١ / ٩ / ٢٠٠٠

للنقل الذي يجري على قدم وساق مع  
الرواية المكونة.  
أيضا إن المصانع الخاصة بتحويل  
قوى الأرز إلى مخيمات للتربية أو  
إعلاف للمحورين؟ نتحدث إن تتم تلك  
الاجراءات خلال الموسم الحالي.  
إن لم تفعل الحكومة شيئا، حتى  
المصدر التي تدورها غير مبدية، كما  
تتوقع من الحكومة تحركا سريعا  
وغيرا ملحا حتى في العام الحالي  
من قيام أجهزة القوات المسلحة  
وزارات النقل والتنمية للسلطة لإزالة  
الخلل من أي انتظار!!  
ولكن الحكومة تصرفت هذه المرة  
كالرجل العمود الذي يحسن من  
الارادة، والدليل على ذلك أن خلاصة  
تصرفات الحكومة تنتهي إلى إلزام  
المزارعين أنفسهم بالخدمة على  
الشبكة، في حين أن المزارع نفسه  
محبوب على أسرته، ويحتاج للمساعدة  
من الحكومة - وهي ما هو فيه من  
مخافة بسبب تصرفات الحكومة  
نفسها. أين قوة السلطة التي تحمي  
المزارعين وتأخذ بأولادهم وتخدم من  
أرضهم ولا تصدهم للمسؤولية  
وتطالبهم بالعمل. يزداد من الصراع  
للشخص من الأراضي ولا أكثر  
الخلل في الزراعة. أما باقي الحلول  
للعمول والانتظار أن تقوم به الحكومة  
وغيره.

**ناصر نياض**





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٥٤

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الإعزاء في البرنامج القومي للتخلص من المخلفات الزراعية بالوسائل الصحية والمبينة المناسبة

عقد الدكتور عاطف مبيد رئيس مجلس الوزراء اجتماعا أمس حضره وزراء التنمية المحلية والقوة للبيئة، ومحافظات الشرقية والقنطرة والبحيرة وكفر الشيخ وصبح السيد مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية بأل الاجتماع لخصص لدراسة جميع الجوانب المتعلقة بالمخلفات الزراعية وبغيرها من المخلفات الخاصة بالنازل ومخلفات المياهي والمصانع بالاصالة إلى المخلفات الصحية وإضاف وزير التنمية المحلية أن رئيس الوزراء أكد في بداية الاجتماع أهمية الإسراع في تنفيذ البرنامج القومي للتخلص من المخلفات بالوسائل السانامية والصحية التي لا تلحق ضرراً بالبيئة، وأشار إلى أن هذا البرنامج الذي تم اعتماده بدأ تنفيذه بالفعل في محافظة الاسكندرية التي تعاملت مع إحدى الشركات الفرنسية للتعامل مع مخلفات الحافطة بمختلف أنواعها . خاصة أن هذا البرنامج يشمل ١٠ محافظات أخرى في سيجلها إلى التعاقد مع شركات خاصة وقابل عدد القادر أن ورارة الانتاج الحربي والمصانع العمرية قامت بانتاج أول مصنع لتدوير وتصنيع للمخلفات أقوم بمنطقة سوق العبيرو. كما تم التعاقد مع الوزارة لتصنيع ١٩ مصنعا آخر لتدوير للقمامة وإقامتها في مختلف المحافظات حتى يوسع المايل لتشضاف للمصانع الموجودة حاليا وعددا ٢٥ مصنعا. وأضاف وزير التنمية المحلية أن البرنامج القومي لمعالجة المخلفات، يشمل التخلص من التراكمت الموجودة بمخلف المخلفات ولك بصورة عاجلة تضم فيها سيارات نقل من القوات المسلحة إلى جانب السيارات للتخمة بكل محافظة، وذلك تمهيدا لإجراء التعاقد بين كل محافظة وإحدى الشركات الخاصة للتعامل مع المخلفات الخاصة بها.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٠ / ١١ / ٧٠

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

في اجتماعين وزاريين برئاسة عبيد

### ١٩ مصنعا جديدا لتدوير القمامة

عقد الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء اجتماعا أمس تقري فيه الإسراع في تنفيذ البرنامج القومى للتخلص من المخلفات بالوسائل الصحية والصناعية التي لا تلحق أضرارا بالبيئة. وقد بدأ البرنامج في محافظة الإسكندرية، التي تعاقبت مع إحدى الشركات الفرنسية في هذا المجال، وسوف يمتد ليشمل ١٠ محافظات أخرى. واد حضر الاجتماع وزيراً التنمية المحلية والبيئة ومهاضر الشرقية والغربية والبحيرة وكفر الشيخ.

وقال السيد مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية، إن وزارة الإنتاج الحربي أتمت أول مصنع لتدوير المخلفات في منطقة الفيوم، وسوف ينشأ ١٩ مصنعا في مختلف المحافظات حتى يربو القابل لتصلب إلى المصانع لمرجوة حاليا وعدما ٢٥ مصنعا.

كما عقد رئيس مجلس الوزراء اجتمعا اخر حضره الدكتور ممدوح القليطاني وزير السياحة والسيد إسماعيل حسن محافظ البنك المركزي، وممثلو غرفة السياحة لبحث إجراءات التعامل مع السياح القادمين من أوروبا بالوسائل الأوروبية المختلفة، بما فيها الفيوم والدواكر.



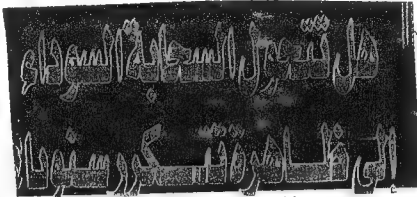




## المصدر : الأسماء

التاريخ : ١١/١٠/٢٠٠٠

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات



وعى اقتراحاته لحل مشكلة السحابة السوداء، يقول د. يوسف عبدالحق - كاشور من الدول لتشرق مع مصر في خطوط العرض نفسها، فنجهد أن لندن وبروكسل تحل نفس الظرف، ومن هنا يمكننا القول إننا لو احسنا التعامل مع ظروف الحية التي ارضعنا فسيوف تلحق السحابة السوداء، لانه لابد من مراعاة ان تناسب الكثافة مع معطيات البيئة، بالإضافة إلى السلوك الإيجابي مع التحكم في عوادم السيارات والصناعات ومعالجات حقن الوقود والفلتر والمخلفات وغيرها اما د. محمود عمرو استاذ طب الصمامات والسوم بجامعة القاهرة، فيؤكد من خلال تناوله الجرام الصحافي حول القاهرة الكبرى، يقول:

### تحقيق:

### خالد مبارك

- لابد من إحضار العزام الصناعي حول القاهرة لحط كميرة الذي يهدف ايجاد حلول عاجلة لطاعمة اللوثات الضخمة، كما تحتاج أيضا لحط متوسطة الذي لتطور الصناعات غير المتوافقة بيئيا، أيضا حطة بعيدة الذي لإزالة الصانع شديدة اللوثين والبطع في كثافة سكان القاهرة التي تتراوح بين ١٢ و ١٦ مليون سمة وما تخلف من كمائة تبلغ ٨ آلاف طن يوميا مصيرها الحق في النفايات من كل ما نتجده يمكن القول - السحابة السوداء، يمكنها أن تحدث بسهولة بتفاسل كل العوامل المساهمة صفها أكثر بيئيا من بيوت روج طوبى سيارة تجري في شوارع القاهرة وحرق الخلفات الزراعية، ولأننا ان تنقل على سبيل المثال إلى الوتوسكيل ثنائي الانواع ينفذ دبحان وملوثات يتحضر ما تقذف ١٠ سيارات كاملة، كما اننا على باطن في الصانع الخروطة بالقاهرة لم يتم إجراء، تقويم بيئي كامل لولا إضافة إلى عمليات حرق قش الأرز ومخلفات الزراعة وغيرها المشكلة في حد ذاتها ليست مستعصمة كما يظن البعض، وتصحيحا إلى تشكيل حلولا عليا من كل التخصصات للوصول إلى حلول عملية وعلمية دائمة وليست حلولا رمضا أو مؤقتة وعن تفسيره للطاعمة وإمكانية تكرارها مستقبلا يقول د. محمد الشهاري رئيس قسم التلوث والإعداد الجيدة وطير القاهرة

وكما يقول د. محمد محمود زهران - استاذ جراحة التلي والمسالك البريائية وأحد المهتمين بصحة البيئة - الحديث عن أسباب السحابة السوداء، وتكرارها كل عام ويحاطا نقوه مياضرة إلى تحسين صورة البيئة خاصة بعد من تولد الهواء، الذي يتسبب فيه الكثير من اللوثات مثل أكاسيد النيتروجين والرقاص والأكاسيد الكربونية بالإضافة إلى الهيدروكربونات الناتجة عن الاحتراق غير الكامل للوقود المضمرة، ويتداخل غازاتها مثل الهيدرات الأرضي، ويتسبب في هذا بمرور لتسبب السويان والعديد من الأمراض الأخرى، كما ان أكاسيد النيتروجين تنتج من أكسدة بنزين من الهواء، كمنجية لعمليات الاحتراق المختلفة ثم يتفاعل مع أكسجين الهواء، ويحول إلى أوزون أرقى يتسبب أيضا في

عادت السحابة السوداء لتلحق سماء القاهرة مرة أخرى، للؤكد أنها لم تكن حالة عارضة، وربما تشكل ظاهرة قد تتكرر كل عام، ولقد حسم عودة السحابة تارجح الأراء ما بين تأكيد احتمال عودة السحابة وتلي عودتها، الأمر الذي يجعلنا نعود مرة أخرى للبحث عن الأسباب الحقيقية الدقيقة لهذه السحابة، أملا في الوصول إلى حلول قاطعة لعدم عودة حصولها بهذه الصورة الكثيفة التي تحتاج إلى

تضافر كل الجهود أيضا تحتاج إلى وفقات قانونية صارمة للحد من الأسباب المباشرة وغير المباشرة التي قد تسبب فيها.



د. محمد محمود زهران





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١٠ / ٢٠٠٠

## للنفط والخدمات النفطية والمعلومات

.. لاهواء القاهرة قدرة استيعابية على تصريف الملوثات، حيث يتخلص من جزء كبير منها تحت الظروف العادية، أما في غير ذلك، فإنه من الضروري أن تسطح الأرض أو التسلق عن تصريف الهواء، ويجب أن تضع في الحسبان والتأكد من أن الهواء لا يتساقط الجسيمات، أيضا، استنفاس درجة الحرارة يتراوح من ٦٠ إلى ١٠ درجات كلفا، ارتفاعا كيلومترا واحدا، ومن هنا يرتفع الهواء الساخن لأعلى لونه تحت ضغط أعلى متحدا دورته ليعمل محطة هواء من منطقة مجاورة لأن الهواء الطويل يتحرك في دوائر، وهكذا يتخلص من الملوثات التي تنقل فوق البحار والمحيطات، أما إذا زادت كمية الملوثات عن قدرتها العادية كما يحدث الآن في السحابة السوداء فإن عملية التخلص الكامل من الملوثات تكون صعبة، وبالطبع زيادة الملوثات ترجع للعرق المكشوف، والواصلات والأحجام والمصانع وغيرها يشاف إليها عرامل جوية أخرى يمكن تقسيمها لتسعين.

الأول: حادثة بركة سطح الأرض ليستلا خاصة في فصل الصيف، يصاحب ذلك بركة الهواء الملاصق للسطح فلا يتمكن من الصعود لأعلى إلا بكل دورته التخلص من الملوثات التي تزيد رتبه أيضا، كما أن الهواء البارد من السطح يكون أسخن مما عليه في الأحوال العادية وهو ما يسمى بظاهرة الانقلاب أو الانكسار الحراري التي يحبس فيها الهواء في طبقة رقيقة ضيقة، فيزداد تدمله بالملوثات ويرجع الوات لعدم تحركه، وأيضا لاستمرار الظروف.

ثانيا: وجود الرطبات الجوفية في الطبقات العليا وهو يقوم بدفع الهواء من داخله إلى خارجة في جميع الاتجاهات ومنها اتجاه الأرض مما يزيد من إعاقة حركة الهواء، والفرق من السطح ونزول من المحطات، كما أن الهواء المتحرك تجاه السطح تزداد سرعته، كما يعمل الارتفاع الجوي على جمع كل الملوثات من المداخلات القريبة من القاهرة لتتركز فوقها.

ومن كيفية مواجهة تلك الظروف يقول د. الشهاوي:

.. لابد من إجراء تنسيق دقيق للظروف الجوية التي تسبب السحابة السوداء، حيث إنها في نهايات الصيف وأواسط الخريف تنبع إمكان حدوث تدهور شديد لسطح الأرض، كما أن متقلبات عريضة أنظمة الضغط المرتفعة المنخفضة في فصل الصيف مما يعنى أن الظروف مهيأة لتكرار السحابة السوداء.





المصدر : الأهرام

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠



## السحابة السوداء

لحياتنا يتحول أسلوبنا في الحياة إلى خطر يهدد حياتنا ذلتها، وهذا ما حدث مع السحابة السوداء.  
إن الذهاب في إقامة المصانع داخل الكتلة السكنية سبب من أسباب التلوث، وهناك مصانع كبرى في القاهرة تحرق نحو ٣ آلاف طن سولان يوميا وتلوث بيئة القاهرة كل يوم بفازات فيها السام وفيها الضار بالصحة.

إشبا هناك أكثر من ١٢٠ مصنعا للطلوب تحرق يوميا نحو ٤٠٠ طن مازوت، وهناك ألف مسبك ومحرقه لخباز وحجارة.  
أضف لهذا كله كميات هائلة من القمامة بما تشمه من أكياس البلاستيك التي تحرق كل يوم.. وتتصاعد منها غازات لها أثارها الخطيرة على صحة الإنسان.. وهذا ما نشرته تحقيقات الأهرام.  
ويبقى بعد ذلك سؤال.. كم عدد للسيارات في مدينة القاهرة، وما هي النسبة التي تسهم فيها السيارات في السحابة السوداء؟

في القاهرة ١٢٠٠ أتوبيس هيئة نقل عام وألف ميني باص تستهلك سنويا ١٧٠ مليون طن سولان، كما توجد ٥٣ ألف سيارة مدارس ومصالح حكومية.

وهناك مليون ونصف مليون سيارة ملاكي وأجرة، وقد أشار بعض الخبراء إلى أن ٧٠٪ من ملوثات السحابة يرجع سببه لعدم السيارات.

وعرض بعض الخبراء أن يكون حرق الفلاحين للثمن الأرز هو السبب الرئيسي للسحابة، لأن الفلاحين يحرقون هذا القش منذ مئات السنين، ومع ذلك لم تظهر السحابة السوداء إلا في زماننا.  
وهناك علاقة بين سلوك المواطنين وهذه السحابة، إن الملاح يستعمل حرق المخلفات الزراعية، والمزارة تستعمل القمام الزبالة في «الخرابة» المجاورة بدلا من إعطائها للزبال توفيراً لخمس حثبات أو عشرة، وكل هذا السلوك الأليالي يسهم أسهاما فعالاً في صنع هذه السحابة، وللحل الجذري هو تفرغ القاهرة من مصابر التلوث، وترشيد سلوك المواطنين، ومصارحة الناس بأن سلوكهم بات يهدد حياتهم وأن النجاة في يدهم وحجم وليست في يد فرد أو مسئول.

أحمد بهجت





للمصدر : الأهم - رام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### استقرار حالة الجو

##### وزراء استثمار المستغنية السودان

بتوقع خبراء الأرصاد الجوية استقرار الأحوال الجوية، واستمرار درجات الحرارة حول معدلاتها على أنحاء الجمهورية نتيجة تأثير الهلال بمنطق جوي، وتبادل السيد عبدالمحسن ربة رئيس هيئة الأرصاد إن هذا الاستقرار يساعد على تركيز المبادرات والشواش الجديدة في المنطقة القوية من سطح الأرض بما يؤدى إلى استثمار السجاية المسجلة في الجو.



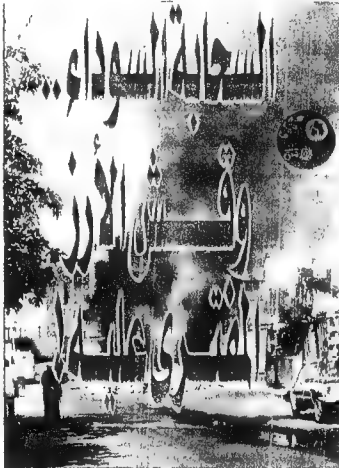




المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



بعيدا عن مضاعفة قس الأر.. وهرائق القمامة ويحان المصانع  
وعوامد السيارات وغيرها هي المنقولة عن السحابة اللعينة

خميس البكرى - نهال شنكرى













## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١٢ / ١١ / ٢٠٠٠

حيث التوثيق وإظهار الصحة وكلها وقعت لأكثر العواصم وإراقى المدن وواجهاتها بأجرامات حازمة لا بد أن تتوقعها وتستجيب لها عندما يحين أوانها فهل انتم على استعداد لكل ما يحدث في الدول المتقدمة واسكان العاصمة؟

الذي يتابع معظم ما يكتب كل يوم من تحليلات وتعليقات وإراء عن المسحاة السوداء يدرك ان الناس تراها وكأنها ظلمة الغدقة بها.. لهذا رأيت ان اعرض بعض تملاح مشابهة من العالم الخارجي ومنها ما فاق محاسنتنا من

# السحابة السوداء ظاهرة عالمية مصدرها (الرئيسي) عوادم السيارات!

عالمين سيكتون لزما علينا ان نتبع ما سمعنا اليه غيرة في الفن الكبير مولوها لما يسمونه عالمنا ال صموم وهي سريخ كلتي: دخان وضباب وام اسلم به الفن الكبير ذلك الكفافة في السيارا من باريس في سفلوارة في القوقاز الي ليس سفلوارة وسفلو لرائسكي بيلاروسيا وبذ ذلك لائمة طولة من ارلي للندن وكثشي بيسن تملاح للمواجعة وادراجتها للندنة التي سيكتون لزما علينا اتباعها لاسفلة في غير يوم بيدا

● باريس ١: من عاصمي اللذين بلغ لاثوث في سماتها مدنا حالات شبة لاختناق لاطفال بالرجلة في المستشفيات. الامهات حدين لائمة المصنار داخل البيوت. حالات المصاوية والرو والفرات القسية بين الاطفال والسندن على السباع وحالة مارلوز عامة في المستشفيات. وكانت صدمة الباروسيين في اكتشافهم كم هو صدمه تلك التي يستشعرون اقترنت كل تلك القواشي بالجو الصموم والسماء الرقيقة غصها تسامق فوها الشمس مبعث التي تنشق السيارا وتتبع في سجات الي قبل باريس كم يبعث ازرج وبذعكر الهواء ومع القاذف اراج والمتر تتعلق لسموم وتبلي سكة في غلالة صيدلية شغراء تله لائمة والذ قعر قوب الامهات من الدخان للتمت من كل تلك السيارا والفاحات والاقويوسات التي تلث صيدية القور بالفسلة للسموم وبدا سكتان باريس يتساقل من قل قعر عليم ان يبحروا باريس من لحيي موالسها لاكم بالبحث والروسة وتقلص وتواهي في

## بقلم: مها عبد الفتاح

سبحة لوجه لعمال مراكمة تقفوم دور براس لبيئة جتا وخغيرها التي لايتام لحياتنا والانش الذي يطالب وضبط لالضاهات في اي وقت وبذق تلك معة الررسل والحالة للصفوة بين الاجهزة للتحذنة و الريرة بين لخدمة. مؤاد الماروفن قد حمدوا لله ان السائل قد لخصت من العام للناسي والراري العام لصبح اثار لرواكا لاصار قاثون لعمدة التي تتلاي ولتجمع وتتعلق سامة في عركات الجوكا مبعث الرعي التي تشنتها والقواء التي يطرها. ذلك اراج في هذه القارة تحديا هو الذي يبري للشكا وكثشها وينبها الي الجزء الامم والاعم من هذه للشكا والتي بع صوت ويرة البية وهي تلب اليا وتواليا بين شوارع القاهرة وهي في ذلك المند للهمول من عوادم السيارا والركبات التي تجوب كل يوم شوارع القاهرة لم تفلت جدبا بعد الي هذه الكثرة للشمرة بيتا التي لستشورت ولم تسترع لفتها لاج بعد الا عندما يشتد الزحام ويتراكم اللود. مع ان ما يسمي علما بالاحتباس الحراري في طبقات الجور العليا فوق مدينة القاهرة هو جوي الاثار السيارا لتجملها وتغسي ان القاهرة في طرقاتها لاتسع اكثر من نصف مليون سيارا ايضا مليونان من لركبات السيارا حتى الان تتنازع لطرقا لحياتنا وتسير كسا لروايل في معام الاحيان

\*\*\*

نخل في الصموم تلك التي يجب ان يراجه به لراي العام ويستعد له على نحو عاجل فالتموقع له خلال كل من

لنظم وبقما نحن يسكان القاهرة يا من تجري تحت سماءنا ٢ مليون سياراة وسركبة قابلة للريادة اب او عالجتا مشكلة اقامة لاصحيا على حق فن الارز والندبات الراربعي وهذا ولك سبيحتن وضيقا. انما صوب تقي امامنا للشكا الحذوية والرئيسية التي هي وراء كل ميلة سواء او شغراء فهي حياء لونها لاصفر في لبرويا للشكا هي في عوادم السيارا والركبات ومستلويها اكبر بكثير من قاثها علي الارز والقمامة او على راس جهة بذاتها في العام للناسي حدث هرج ومرج في عاصمتنا لظاهرة السحابة السوداء واتجهد الفلاح ولم تتسائل لقا وبلي الهباب ظهره عن بحري وبسبر يستقر فوق وتوسعا في القاهرة؟ عندما لاختنا على خرة في العام للناسي ضرب قانس لعلما في الساس وسرت الاشاعات و تعدت الاشاعات. فمن ثقل انها الحرب الخفية عبر الحدود ومن يذك انها نتيجة لثاروات المسكرة للشركة للتعلم لسطح والاكثر وبعنا لثما القمامة التي مارلوا بحرقونها في انها ومع سديها وبصمومها لا تكفي لاطفلة صماء القاهرة والبالا لاصموم مع قش الارز للامون التي يدكر لرويل يستمر يوزن في سماء القاهرة لانا وفي قناية لم يكن لسهول من افاء القوم على جهة او لحد ومع لاختنا لاسور وجمد القوم بين دون لاراف لالروايل جهمهم سارح من سارح ولفي بالسلي على نادية مكرم عبيد اليست هي ريرة لبيبة والذين يرمفون مدى الجود القوي الذي تنبته هذه السحابة بلا كل ولا يحارب علقت







## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : أخير السوم

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

فرضت على كل سيارة تدخل إلى وسط  
البلدية في ساعات محددة (كما بين  
السياسة صيحا إلى الساعات صباح  
رسم لشغل طريق في وقت نسبة الزحام  
على نحو بان. هناك للبلدية الترويجية  
كانت تعاني من الشغب للنشر و  
التي تسمى منها مثل عشرات من  
لكن الأخرى حول العلم ومطعمها  
معلق للمشكلة بالمدعين الأجرام  
في الأجران التي تعد من استخدام  
السيارة قدر الامكان والمعدة إلى  
الوسائل القديمة خصوصا ركيب العمل  
كلها برامع لتتفعلها وانخفضت  
فيها كشافة العجلات السيارة في  
الشوارع. سندا أيضا اختلعت  
نظام تسيير طرق معينة لخفض نسبة  
الزحام واستطاعت أن تحقق انفرجا  
كبيرا في اللور خلال ساعات الذروة.  
ويستمر بالتفكير تتبع منذ نحو اربع  
سنوات حتى الآن برنامج تسخير طرق  
معية في ساعات الذروة إلى أن نظرية  
تخصص في أن زيادة تكاليف السيارة  
يخفف الناس عن الطرقات. وحتى ولاية  
كاليفورنيا وهيا كثر الولايات الأمريكية  
نرا، قررت اختيار شوارع على الطريق  
على من يشترها أن يدفع من اختيارها  
للأحالة لأن رقم نجاح تلك التجارب  
وتخفيفها الزحام اللور والثلوث الا انها  
وقد وستظل مشوار الأعمراض  
والانتماض من اصحاب السيارات  
والتفكير السائد خصوصا في أوروبا أن

تتم الذروة في فترات  
(السوم) بحيث تتضاءل تسعيرة  
الطريق إلى ثلاثة أرباع تسعيرة  
والأحد الأوروبى يبحث تسعير البرنامج  
في كل المدن الأوروبية ذات الكثافة في  
السيارات والحد من التلوث كي يطبق على  
تجميعا في المدن الأوروبية إلا أن  
الحسنة من اسرار الفترات طويلة في  
بعض للخدمات الدولية ولتحت  
اصغر تشريع لدخول من سبلها  
باعتبار للساعة لها درجة سياسية أيضا  
بالخصم الدراسات كلها أدت إلى أن  
رأت حركة اللور بنسبة ٥٠ فقط من  
استجابة الطريق فتواطل الفترات المتتار  
على الطريق وكل موزاته. وعلى ذلك فإن  
خفض ٨٠ من كثافة سيارات فترة الذروة  
يؤدي إلى الحد من الزحام ومن التلوث  
ويشفي عن تكاليف الطرق الجديدة ما  
رايكما يستلكن القاعرة

اليدخل الآخر وهو كيف يستخدم  
يعدون عدد السيارات التي تدخل كل  
ذلك السوم في المدينة. وبين أن ما  
لا يقل عن ٢ ملايين سيارة تدخل باريس  
كل يوم في مصدر تلك الغلظة الصغراء  
التي تخشى البلدية شريك من ليلها  
الانفجار دوسا الآثار السلبية لتأثير  
الجو للتلوث في باريس واقتوا بشدوة  
الحد من عدد السيارات على أي نحو  
وتحسين وسائل المواصلات العامة  
ويعدوا من دراسة حالات الطوارئ في  
الاستشفائيات أن حالات اللور عند  
الانفجار تزيد بنسبة ٢٠ مع كل موجة  
تلوث قصوى أي كلما توقفت الرياح عن  
طرد السوم ولم يستطع للطرأ جاء، في  
التقارير أن هذا التلوث إذا ما ترك على  
هذا النحو سيؤدي إلى تدمير جبل جيد  
بجارية جافة للأمراض المزمنة في  
دراسة أخرى قام بها فريق ليلها، مكن  
من سلة طبيب وجودا أن ٤٢ من بين  
٧٥ ألف حالة مرضية بين الأطفال في  
اما مشكلات في التقاضي أو حساسية أو  
رور أو شرب وكحة مزمنة. وتكادوا أن  
طبيعة الجو المصحوب ولا رغبيا والطر  
لاهو يلازم. لا يمتص فيه تلك السيارات  
ويكون اللور تبقي سموم الدخان عاكفة  
فوق المدن في هيئة غلالة السحاب  
الغباري الذي يسموه (سوم)

بعد لصفي تلك التلوث السومجية  
قامت الحكومة الفرنسية لأول مرة  
بالإجراءات الحد للوقت لكافة السيارات  
في باريس، بأن حثوا يوما للسيارات  
ذات الأرقام الزوجية ويوما للأرقام  
الفردية. ورغم أن ذلك الحد قد ساعد  
في خفض نسبة التلوث على نحو بان  
لا أنه أدى إلى زحام مكثف في وسائل  
المواصلات من مترو وطرقات كما شئ  
لنفس من شئ والبحث لأكثر من إيجاد  
السبل التي تعد مواجهة تلك الازدحام  
● نموذج آخر من الترويج وهو  
وضع تسعيرة للطريق من حيث تعد  
إسوا شمالا بـ ٢٠٠ ميا، تسعي  
(ترويجية) جريت برامعها للتردد  
على الحد من شدة اللور وازدحامه في  
ساعات الذروة وهي الفترة التي تأتي  
إلى مزيد من التلوث. فاستخدما طريقة  
تضمير الطريق بمعنى أن بلدية المدينة





النشر والندوات العلمية والمعلومات

المصدر : السوفيات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠١

## السحابة السوداء وداء تمرة

### كلاييت تانى مرة... إلقاء ٨٠ طن قمامة

### يومياً وحرثها على طرق دسوق

### المستولون بكفر الشيخ فشلوا منذ

### عامين فى إنشاء مصنع للقمامة

دسوق - مصطفى عبيد

انتشرت خلال القمامة بصورة ملفزة بمدينة دسوق بعد عجز الوحدة المحلية والمستولون بالمحافظة على توفيق مكان يتم تخصيصه لقلب ومصنع للقمامة بعد أن زادت كميات القمامة لأكثر من ٨٠ طناً يومياً من إحياء وشوارع مدينة دسوق ولا يجد عمال الوحدة المحلية مكاناً لوضعها فيها سوى الطرق والمناطق الخضراء. فبعد أن تم منع القمامة بمنطقة الكوم الكبير لم تجد الوحدة المحلية خديجة دسوق مكاناً آخر بديلاً سوى الطرق القمامة لإلقاء القمامة عليها وحرثها مما أدت إلى انتشار سحابة من الدخان حجب الرؤية أمام السائقين ولجئد بالوع حوادث كثيرة غير الراكحة القريبة للدمعة من هذه القمامة نتيجة الحرائق.

حتى الآن وتواصلت للبلدية إلى حالة

يرى لها.

ويقول احمد راشد سكرتير لجنة

الوقد بدسوق: إن القمامة كان يتم

جمعها لاسفل الكوبرى عند

مدخل دسوق من ناحية بسيون

داخل قطعة أرض قضاء تابعة للبلدية

الطرق والمطهر الحضارى للمدينة

ثم منها من لاسفل الكوبرى ولمكن

نقلها إلى منطقة الكوم الكبير ولكن

المواطنين اعترضوا من وجود قمامة

في المنطقة حتى صدر قرار بإزالة دلال

القمامة ومنعها من المكان ومنذ لم

ثم منع القمامة من الكوم الكبير لم

تجد الوحدة المحلية مكاناً آخر.

ويضيف السعيد براغيت أمين

مستوفى الورد بدسوق: سمعنا أكثر

من مرة بمناقشات المجالس المحلية

للمشكلة وإن سمعنا إيجاب حل

للقمامة التي تعتبر أكبر مشاكل

المدينة خاصة أنها أصابت لأشكال

الحضارى لها كما سمعنا أن مجلس

محلى محافظة كفر الشيخ أراد

تخصيص مساحة ٦ الفدان وتحت

فدان بقرية شبراى الشوهة لإنشاء

مقلب ومصنع للقمامة إلا أن

يقول حمدي الفكر رئيس لجنة

الوقد بدسوق: تحولت مدينة دسوق

إلى تلال من القمامة بعد أن عجز

المستولون من تخصيص مكان لها

فالقمامة حولت للمدينة إلى حالة

يرى لها بعد أن زادت القمامة

بمساح شوارع وميادين دسوق.

أرغم أن عمال الوحدة المحليين

يقومون بجمع كميات كبيرة يومياً

إلا أنهم لا يسيرون مكاناً لوضع

القمامة بها ولذا يضطرون لإلقاءها

على جانبي الطرق ثم يقومون

بمحرقتها مما تصبى ذلك إلى هبوب

سحابة سوداء تتسبب في حدوث

اختناقات وأصبحت تهدد صحة

المواطنين وأصابتهم بالأمراض

خطورة. فحسب أن تعجز إدارتهم

المستولون رغم أن دسوق من أشهر

مدن محافظة كفر الشيخ لمكانتها

الدنية لوجود الحارث بالك إبراھيم

الدسوقي فهي المدينة الوحيدة التي

لا يوجد بها مقلب قمامة رغم أن

يتم استسراج أكثر من ٨٠ ألفاً

يومياً وتردبت الأقاليم كثيرة بين

المستولون على أنه سيحدث حمل

مصنع للقمامة ولكن لم تر شيئاً

الأمالي اعترضوا حيث أن الساحة

عابرة من مجلس مركز شبراى الغربية

وبذلك سيتم إفتتاح نشاط الحركة

بالقربها والتفرد بقرية الشهباء.

وأكد رئيس اللجنة السابق أنه تم

تشكيل لجنة من الصناع الحربية

وأمانة الحكم المحلى والاستشارى

فهندسى والأشخاص إلى لجنة من

المحافظة أمانيت المكان وأن اللجنة

أكدت صلاحية المكان إلا أن الأمالي

قاموا بتقويم كل الامانات التي تمل

على خطورة إلقاء المصنع وتحويله

إلى مقلب للقمامة وتم وقف تنفيذ

القاعة مصنع بالمكان وحتى الآن لم

تحت الوحدة المحلية من مكان آخر.

ويقول نزيه محمد القصاص

وكيل مخربة وأحمد على أن مركز

شبراى شبراى الشهباء وضع يده

على هذه الأرض منذ ٢٠ عاماً

وكانت تابعة للإصلاح الزراعى ولا

تصلح لأن تكون مقلباً للقمامة

حيث أنها لنقل القمامة لشبراى

الغربية ليعارضوا فيها هوياتهم.

وعندما سألوا مجلس المدينة

استغلال الساحة عقد المجلس للملى





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفافيسد

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٤

وقرر بعد البسة المصنع خاصة وأن المكان لا يبعد عن الكتلة السكنية سوى ١٠٠ متر فقط ويوجد بجواره ترعة مياه عذبة ومجمع تعليمي ومستشفى تكاملي صحي وجاءت لجنة من المصلحة في ١٩/٨/٢٢ وطلبت بمعاينة المكان واقررت بمنع صلاحية المكان لانشاء مصنع حيث تتسبب اكوام القمامة في انتشار الروائح الكريهة وتساعد الأتربة التي تشكل خطرا على صحة المواطنين كما صدر خطاب من جهاز شئون البيئة في ١٩/٢/٢٢ يفيد بأن الموقع لا يصلح لاقامة أي مصنع به حيث انه يخالف قانون البيئة ولا بد من البحث عن موقع آخر.

ويقول محمد محمد طارق أبو العزائم مدير لجنة الوفد بمسولي: بعد ان فشلت الوحدة المحلية في انشاء مصنع بطرية شباس الشهداء كما فشلت في ايجاد مكان آخر فلم تجد لها لها سوى الطريق الواسع القمامة بها للتخلص منها خاصة طريق خط السكك الحديدية لاسم قسري جماعسون وكذا ابراهيم انتشرت نبال القمامة على جانبي الطريق ويتم حرقها مما اصبحت تهبه الاماني بهذه القسري بالاسواق المصرية خاصة انه يتم حرق القمامة مستخدمين اطارات السيارات القديمة وبها بعض المخلوقات الضارة بما يصدر منها روائح كريهة غير سامة الدخان التي تخط مدخل نسوق من ناحية بسمين واساج للمظهر الحضاري للمدينة واصبحت مسوق بلا مسئول يمسك عنها بعد ان ساءت حالتها وفشلت فكرة الانعاش وسبق ان حذرت الزودة في موضوع سابق عن انتشار القمامة الا ان المسئولين ما زالوا يتعاملون بالنسكات والورقة هذه الايام بالنسكات السوداء تعود لتتوارك منها كبار المسئولين لعلمهم بتفكيرهم مقابل القمامة التي تسلم في الظلمة ويضعون الحلول لها.

لشباب الشهداء بمنع استغلال هذه المنطقة لجمع القمامة واستغلالها لأنشطة مركز الشباب وثقت للوافقة على ما جاء بقرار المجلس المحلي وتم تخصيص فدانين بهذه المنطقة في ١٩/٢/٢٤ تحت رقم ١٨ عن طريق الخبراء او الاستبدال او الاجهزة وتم اعتماد القرار بمجلس محلي موكل بنسوق في ٢/٢٢ تحت رقم ١٢ وفي ١٩/٧/٩ اجتمع المجلس المحلي لشباب الشهداء





المصدر : الوفد

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ١١

للنشر والخدمات المكتبية والمعلومات

## إلى الناس!

عين قصول مافعله رئيس الوزراء بتشكيل لجنة  
عليها لوقف السحابة لسوداء، فبرغم الجهد للشكور  
الذي تبذله، نالية مكرم عبيد لبقاء البيئة، إلا أن تعلم  
المتعاون الجاد من بقية أجهزة كنولة معها، فتظنها  
تصفق بيد واحدة، واليد الأخرى على خدها مع  
استمرار السحابة، لتتظالم القرار جليد، بتشكيل لجنة  
أخرى للبحث عن إنجازات أعضاء.. للجنة الأولى!

عبد النبي عبد الباري







المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## للشعر والخدمات الصحية والمعلومة

### سحابة سيئة السمعة !!

دالة بجازي السحابة السوداء  
قد جاءت على غير توقع من أحد، وإعلامات الجميع على حين غرة  
وكان الله في عون السحابة السوداء... حاشاكم كلبية وبمخيلكم حوسبة  
وإعلامكم كلبية وأعلامكم ألف مشكلة تحتاج إلى حل، وبخطكم ألف عاصفة تحتاج إلى الله، وألم  
يكن بقلوبهم غير هذه السحابة التي ترتد على رؤسنا...  
صحيح أن السحابة السوداء عكست في نفس الأفراد، الذي كانت قد شرفت فيه العالم للشعر  
وبعد دواها شهر ونصف، ولكن لتشفال الجبال وشغلهم بهم جاري منع الجميع من التذكر... وجل  
من لا يتفكر...  
والسحابة في السحابة القوية الخوف، هي السحابة من عدم الترحيب بها لحظة تقديم وثيقة  
الاستعداد لها قبل الوصول، فقد أسمرت بنينا، شديد على الزلاء بالقرينة للثقاق عليها سلفه  
ونحن رؤيتنا في تشغل السحابة الزوار، والمخالفين، ورئيسه لكن والقرى والمستقرين في  
وكلمهم، والذين لهم في معمة الانتقالات...  
وبدأ يابل، عرس، أن كل هؤلاء، أو بعضهم على الأقل، لم يكن لهم صلا وثيقة مدير السحابة  
الانتخابية في ظل الاشراف الفاعل أو حال القضاء، والبريد للثقة السحابة إلا أنها سرور  
ألم على هؤلاء، للمرضين، بل إن ذلك لا يعني بقا إلى هؤلاء، السحابة السوداء كان لديهم مساحة  
خالية في رؤوسهم لكي يشغلها بوقالات على سحابة سوداء، أو رمادية، أو حتى أي لون آخر...  
والد يتكرر المعنى، بصورة، ثقتا سمعنا كلاما كثيرا أمام الناس، عن شدة ثقتهم في السحابة  
مع هذه السحابة سيئة السمعة، شملت منع حقن فاش الأوز، وحظي القتل في الحفلات  
والسيطرة على مصير القاتل في العاصمة، كما طرد أفاضت تصدروحات استراتيجيين مدعجين حول  
تصنيع للطلاقات القوية وتحويلها إلى سماء وتغير الكاس القاتل الأوز...  
وحتى تخصص في كل هؤلاء، بالقبول للفصل والفرار، بل إن ذلك كان في عام ١٩٩٩، أي في  
القرن الماضي، ونحن الآن في قرن جديد، وألفية الثالثة، ولن نطلب في صفحاتنا الماضي...  
ثم لي دعاء للسحابة ليس دفننا لكي يتفقدنا تذكارات فن حسي...  
وعصوما، وحتى يطمئن الجميع، وأد - أ. الحيرة في شغل السحابة بقلوبنا، أن الأمر تمت  
السيطرة تماما، وأن هناك رؤساء قائمة من شمال ووسط وجنوب أوروبا، سوف تحصل منه  
السحابة بالوقت والبيدعا في شرق وغرب إفريقيا وآسيا، ويرجع القتل من شعرا... وفقا لله  
ولأنهم كل القرون...

محمد بركات





المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نحو النور

لخيار السحابة السوداء، أصبحت سحابة ثورا العملية الانتخابية في جذب انتباه الناس والاستعداد على الترشح، فقد أثارت عربة منه السحابة العديدة تساؤلات كثيرة خاصة بعد وقوع العديد من المحاولات وبسبب عدد من القضاة والمجتمعي على الطرق السريعة نتيجة لعدم التزام وزارة الداخلية التي لطبقها هذا أم لكن موجودة من قبل، ولم يردوا إلا بعد ثلاث سنوات فقط، ولكنها على موعدهم مع إنشاء وزارة الدولة، والتي ستلبيها أجهزة الخدمة المدنية لخدمة المواطنين، وعلى موعدهم مع إنشاء وزارة أمنهم، والتي كانت هذه السحابة نتيجة عن حرق قش الأرز، فضلاً عن تآكل في الناس، لم تكن على الحرق موجودة في تلك الفترة، لأن قش الأرز لم يكن قش الأرز، وسرعان ما تغير في السنوات الأخيرة نتيجة لعدم توفر السحابة في مصر، أم في الأراضي كاثرا بأحجار لimestone أخرى القطن من قش الأرز، وما هي هذه السحابة التي تسمى الآن "السحابة السوداء" وقد أصدر الدكتور عفيف في الخامس إلى أن تعدد هذه السحابة قبل الذي يحدث منها، وقد أصدر الدكتور عفيف في الأيام الأخيرة قراراً بتشكيل لجنة مهتمتها القضاء على هذه الظاهرة، وأرض غرامة ألف جنيه على من يحوق قش الأرز من الأراضي مع عقوبة الحبس، فهل تجدي هذه الإجراءات، وإلى هي كفاية أروع للأراضي في رأيي أن كل الإجراءات التي تتخذ الآن في مصر، مستحسنة ومهذبة لا يمكن أن تحل المشكلة خلا جذريا، ولكنها يمكن أن تفي في استغلالها بصفة مؤقتة، ثم تعود من جديد، وأحد الأسفل هو البحث عن جود السحابة والقضاء على المزارع لا يوجد وسيلة أخرى التخلص من قش الأرز سوى حرقه، وهو يترك له السحابة للكسب الكافية لخدمة ما أجد أحد إلى عمليات الحرق، وقد قرأنا وبسبب عن يوم، إلى بها للسنوات في تصريفهم عن توفير هذه السحابة في جميع المحافظات، ولكن الألياف لم تقف الحكومة بوعدها، واستمرت السحابة في تزايدها، إلى وأعيد مرة أخرى، وأسببها قش في زناهم إلى القوم في حواش الطرق التي تسمى في قش أعيا في السحب بها، بسبب عدم وضوح القوانين، وتعاظم الأمر، وكانت في تجدي في غرامة أو عقوبة الحبس في القضاء على هذه الظاهرة، والتأكيد أن يكون تلك العقوبات في غرامة ما، وما تترك حقوق السحابة، ولها في المسكن والمهذبة، ومن واجب الحكومة أن تراعي توفير للناس وسكيات كبيرة لتعطي الخدمات جميع الأراضي في الأقاليم للسحابة، وهذا ما تكه لخيار رئيس الدولة.

أنش، مطبق على الحكومة، عليها مكرم عبيد وزير الدولة للشئون المالية، قش لا تكف سحابة في مكتبها، سماعات الهاتف، فهي تكتف لقتل والسفر من مكان لأخر، حتى عن مضمون هذه السحابة التي تسبب لها قلقا شديدا

■ سمير عبدالقادر ■





**المصدر :** المؤلف

التاريخ : ٢٠٢٠ / ١١ / ١١

**النشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

# هواء القاهرة ملوث . . وقاتل !

القاهرة تخسر ٢ مليار دولار سنوياً بسبب تلوث الهواء

دخان المصانع والسابك و حرق القمامة  
وعوادم السيارات.. أهم مصادر التلوث..

٣٤٠٠ حالة  
وفاة سنويا و١٥  
الف حالة  
التهاب شعبي  
٨٠ ملايين نوبة  
ربو.. فأتورة  
تلوث الهواء..

تحقيق:  
أمانى سلامة  
تصوير: مجدى شوقي

د. عصام الحناوي - مستشار الأمم المتحدة لشئون البيئة والتنمية والتغير المناخي  
بالمركز القومي للدراسات والبحوث  
هو أحد أبرز قيادات حركات حماية البيئة في مصر، حيث عمل على تأسيس وتفعيل العديد من الجمعيات الأهلية والهيئات المهنية التي تهتم بالبيئة والتنمية المستدامة. من أهم إنجازاته: تأسيس الجمعية المصرية لحماية البيئة، والتي كانت من أولى الجمعيات الأهلية التي تعمل في مجال حماية البيئة في مصر. كما عمل على تأسيس الجمعية المصرية للتربية البيئية، والتي تهدف إلى تعزيز الوعي البيئي لدى الشباب. بالإضافة إلى ذلك، عمل على تأسيس الجمعية المصرية للتربية البيئية، والتي تهدف إلى تعزيز الوعي البيئي لدى الشباب. بالإضافة إلى ذلك، عمل على تأسيس الجمعية المصرية للتربية البيئية، والتي تهدف إلى تعزيز الوعي البيئي لدى الشباب.

لجميع القياسات التي أجريت  
تحميد نوعية الهواء في القاهرة  
الناطق الصناعية المجاورة لها  
شبرا الخيمة اثبتت ان تركيزات  
للملوثات الرئيسية في الهواء  
استمرارا حيث يتراوح المتوسط  
مستوى لتركيز ثاني اكسيد الكبريت  
في الهواء مساهمين ١٢٨

ميگروجرام/ مستر صكيب ووجد أن معظم التركيزات تتساقط العايرير الارشادية التي وضعتها منظمة الصحة العالمية لحماية صحة الانسان والعايرير للنصوص عليها في اللائحة التنفيذية للقانون ٤ لسنة ١٩٩٤ والعرف بقانون البيئة.

وقد وصل تركيز ثاني أكسيد  
الكبريت في الهواء على مدار ٢٤ ساعة  
من ٨٦-٣١٨ ميكروجرام/ متر مكعب  
في نفس الوقت لأن معايير منظمة  
الصحة العالمية تحدد التركيز بحوالي  
١٢٥ ميكروجرام ولائحة قانون البيئة  
١٥٠ ميكروجرام.

أما بالنسبة للصنوسد السدوي  
التركيزي فهي تسمى الكبريت فقد وصل  
من ١٩٨٠-٢٠٠٠ بالرغم من أن مخابير  
منظمة الصحة تحدد التوسط بـ ٥٠  
ميكروجرام/متر مكعب، ومخابير  
لأمانة قانون البيئة ٦٠ ميكروجرام/متر  
مكعب، أما بالنسبة للصنوسيات العالقة من  
تربة وعواد كيميائية فقد وصل تركيزها  
على سطح ٢٤ ساعة إلى ١١٢٠ - ٢٨٨٠  
ميكروجرام/متر مكعب، أما بالنسبة  
الصنوسية المائية بمخابير منظمة  
الصحة بـ ١٢٠ ميكروجرام/متر مكعب، وفي  
لأمانة قانون البيئة ٣٣٠ ميكروجرام/متر  
مكعب.





## التسليح والخدمات الصحية والمعلومات

## المصدر : السوفيات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

لأسلحة التسليح السوفياتي لهذه  
الجيوش كانت تتركز على ١٩٥٠  
ميكروجرام/متر مكعب، ستر مكعب  
بالقوس لمسير منظمة الصحة ٧٥  
ميكروجرام/متر مكعب، ولقون قهوة  
٩٠ ميكروجرام/متر مكعب،  
لأسلحة التسليح السوفياتي لشد وصل  
تركيزه على مدار ٢٤ ساعة من ١٢٥-  
٥٥٠ ميكروجرام/متر مكعب، وتتمدد  
مساحته منظمة الصحة ١٢٥  
ميكروجرام/متر مكعب، وسماهير  
لقون قهوة ١٥٠ ميكروجرام/متر  
مكعب،

لأسلحة التسليح السوفياتي لتركيز الفخا  
لنفسه يتراوح ما بين ٢٠-١٦٦  
ميكروجرام/متر مكعب، وسماهير  
وتتمدد مساحته منظمة الصحة بحوالي  
٦٠ ميكروجرام،  
لأسلحة التسليح السوفياتي السوفياتي على  
مدار ٢٤ ساعة لشد وصل في ٢٣٩-  
٨٩٤ ميكروجرام/متر مكعب، مقابل  
٧٠ ميكروجرام/متر مكعب، لمسير  
منظمة الصحة السوفياتي و ٧٠  
ميكروجرام/متر مكعب، وسماهير  
لقون قهوة ١٥٠ ميكروجرام/متر  
مكعب،

ومن هذه القوس لحظ أن المساحير  
الواردة في اللائحة التقديرية للتلوث ٤  
أسد ١٩٩٤، تصبح متعرض للتلوثين  
لتركيزات أعلى من المنصوص عليها  
في معايير منظمة الصحة العالمية.  
لتركيزات التسليح السوفياتي لتركيز  
الجيوش الكلية المعلقة في الهواء، ما  
بين ٢٣٩-١٩٥٠ ميكروجرام/متر  
مكعب، وجميع القوسات تفوق معايير

منظمة الصحة العالمية ولائحة قانون  
قوية.

بالنسبة للجيوش السوفياتي  
والجيوش المعلقة في بيل حجمها  
عن ١٢ ميكروستراته والنتجان  
«جسيمات عالقة غليظا أقل من ٢  
ميكرومتر، وبعد أن معظم تركيزات كل  
منها يفوق معايير منظمة الصحة  
العالمية لتلك المنصوص عليها في لائحة  
القانون ٤ لسنة ١٩٩٤.

ويجدر بالذكر أن الفخا وخاصة  
الحدث من التركيبات التي تشمل  
بالقوس غليظا ما يكون ملتصقا به  
عشرات التركيبات العنصرية الخطرة  
والتي ثبت أن بعضها يسبب السرطان  
على المدى الطويل.

الكسوف في هواء القاهرة ١١  
لغسحت الفخا السوفياتي  
لتركيزات كاسيديا للتدوير في هواء  
القاهرة، ولها تختلف من فصل في آخر  
من فصل السنة ولها تكون أكثر  
ارتفاعا في فصل الصيف لارتفاع حركة  
مسور السيرات، ولقد ذرعت  
تركيزات كاسيديا للتدوير من بين  
٢٧٠-١٤٠٠ ميكروجرام/متر مكعب

وفي تركيزات تفوق بكثير للتدوير  
السوفياتي للمنصوص عليه في معايير  
منظمة الصحة العالمية ١٥٠  
ميكروجرام/متر مكعب على مدار ٢٤  
ساعة.

لأسلحة التسليح السوفياتي لتركيز  
وسماهير، والقوس السيرات بالترتيب  
للثقل، فقد تراكمت تركيزات في الهواء  
تتراها طبقات كثافة حركة السيرات  
في المناطق المختلفة، ولقد ظهرت  
القياسات التي لهرت في القاهرة أن  
تركيز أول كسوف الكرون في الهواء  
كان يتراوح بين ٣٠-٤٧ ملليجرام/متر  
مكعب، وفي تركيزات تزيد عما  
لرصد به منظمة الصحة العالمية ٩  
يجوز افتراض الأكثر من ساعة لتركيز  
لشده ٢٠ ملليجرام/متر مكعب، في  
أكثر من ٨ ساعات لتركيز تزيد ١٠  
ملليجرام/متر مكعب، كما لا يجوز  
أن يتجاوز استحصا أول كسوف  
الكرون في الدم، والقوس بنسبة  
الكرونيكي هيموجلوبين، عن ٢٠-٢٠٠  
٪، ولذا وجد أن رجال الدروع الذين  
يعملون في الأسلاك للترجمة  
والسيارات لفترات طويلة «يؤدي  
ساعات أو أكثر» يتعرضون لتركيزات  
من أول كسوف الكرون أعلى من  
المنصوص بها ما يترتب عليه ارتفاع  
نسبة الكرونيكي هيموجلوبين لديهم  
في حوالي ١٤٪.

**الفلو والفرص**  
لأسلحة التسليح السوفياتي لشد تراوت  
تركيزاته في هواء القاهرة بنسبة  
تتراوح ما بين ١-٢ ميكروجرام/متر  
مكعب، وقد حدث انفجاس طفيف  
في هذه التركيزات مؤخرًا لتعميم  
استخدام البنزين الخالي من الفرص.  
ولكن لا تزال تركيزات الفرص في  
الهواء مرتفعة ٥٠-٢٠٠ ميكروجرام/متر  
مكعب، مقارنة بالمعيار الإرشادي  
لنظمة الصحة العالمية ١٠-١٠٠  
ميكروجرام/متر مكعب، ويرجع ذلك  
إلى نتائج مساح الفرص والتي تقدر

بأكثر ١١٠٠ من الفرص سنويا.  
وفي ضوء هذه التركيزات للتلوث  
للوائل الهواء في القاهرة الكبرى  
لرصدت التقارير الصادرة عن بروج  
الأمم المتحدة لهيئة ومنظمة الصحة  
العالمية أن القاهرة واحدة من العشر  
مدن الأكثر تلوثا في العالم.

**مصادر تلوث الهواء**  
نظرا لأن الهواء محيط بكل شيء  
حولنا، فإن ذلك جعل مصدر تلوث  
كبيرة تتعامل في  
الأسلحة الكسوفية والمنتظمة.. حيث  
تتكون السمنة في مسعود من  
الأسلحة الاستشرابية كاستدراج  
البحرول الخمل والذات الطبيعي رخص  
الخلائع المدنية، خاصة خام الفوسفات

وخام الحديد، والصناعات التحويلية  
التي تتكون لسانا من صناعة التلوثات  
الخطيرة للصناعات التحويلية، وصناعة  
الغزل والنسوجات ٢٠٧٪، الصناعات  
الكيميائية والكيميائية ١٩٨٪،  
الصناعات الكيميائية والفواكه  
١٤،١٥٪، ومنظمة مواد البقاء  
والصناعات

١٨،٥٪،  
وتختلف نوعية  
وكيميائية الملوثات  
اختلافا كبيرا من  
صناعة إلى أخرى  
حسب نوع الصناعة  
وحجم المنتج وعمره  
ونظام الصناعة به،  
ونظام العمل بالصناعة،  
وكيفية الإنتاج  
والمتكامل والحيات  
الاستخدمت في  
العمليات الصناعية،  
ونوعية الوقود والمواد  
الأولية المستخدمة،  
وجود الوسائل  
للخلائع للحد من  
التلوثات ومدى كفاءة  
عملها.

ويجدر بالذكر أن  
هذه ٧ مناطق  
منطقة كبرى تسيطر  
في شكل تلوث  
للمناطق الحضرية  
للقاهرة الكبرى.

وهذه المناطق من ضمنها شبرا الخيمة  
توجد بها أكثر من ألف مصنع ٩٨  
منها تستخدم الفرص  
والزمن كغسلات أساسية.  
لأسلحة تلوث الهواء في  
٥٠٠ مصنع ولا توجد به أية لائحة  
والكامل ولا حتى منطقة شرق القاهرة في  
نوع من تلوث الأثر البيئي.  
وفي ظل وجودها ٥٠٠ شركة  
تقدر أكثر من ١٠٠ مصدرا لتلوث في  
تلوث الهواء وأصابت سكانها وبها ٢  
للتلوثات الخسائر البشرية الخسائر بها  
بحوالي ٥٠٠ من شهريها من الأثر  
البيئي.

لأسلحة تلوث الهواء في  
في الهواء في ٢٠٠ ميكروجرام لكل  
متر مكعب من الهواء الذي يتنفسه  
الإنسان، بينما النسبة المنصوص بها عالميا  
لا تتعدى ٢٠ ميكروجرام لكل متر  
مكعب من الهواء.

وتقدر هذه الملوثات من طرق شمالا  
حتى التلوث جنوبا وهي تعمل أكثر من  
١٠٠ مصدرا لتلوث في إنتاج الأسمدة  
ومواد الامتصاص حتى ارتفعت نسبة







## النشر والخدمات المكتبية والمعلومات

### التاريخ :

١١/١١/٢٠٠٠

والاقتصادية وعلى الأحوال الجوية  
مستقلة حول محسنات التلوث. وذلك  
لأن تركيز التلوث في الهواء العام  
يختلف من مدينة إلى أخرى طبقاً  
لوقوعها الجغرافي وحجم ونوع الصناعة  
بها وحولها وحركة النقل فيها.

كذلك تختلف تركيزات التلوث في  
الهواء داخل المدينة الواقعة من مكان إلى  
آخر، وتصل أحياناً في المناطق  
الصناعية وأحياناً في المناطق السكنية  
البعيدة عن مصادر التلوث.

كما تختلف تركيزات التلوث  
وتأثيراتها من منطقة صناعية إلى أخرى...  
فمثلاً تعتبر الجسيمات الكلية العالقة  
للرئتين الرئيسية في منطقة حارون  
الوجود صناعات الأسمنتية بينما يتركز  
الرصاص ملوثاً هاماً في هواء شبرا  
الخفيفة الوجود صناعات الحديد والصلب  
تتركز فيها في منطقة حارون.  
وتعتبر الهيدروكربونات والمركبات  
المعدنية الأخرى من الملوثات الهامة  
بجوار معامل تكرير البترول.

#### القاهرة : تلوث

وفي النهاية أكد الدكتور محسن  
والقاري أن ارتفاع نسبة تلوث الهواء  
في القاهرة الكبرى كان سبباً في  
تعرض البيئة لسمية أضرارها  
والتي من التلوث عموماً،  
وأضاف أن أضرار تلوث الهواء أصبحت  
خلال هذه تتركز في هواء العام، فاست  
ارتفاع تركيز الجسيمات العالقة في  
الهواء خاصة تلك الجسيمات أقل من  
١٠ ميكرون وتصل إلى ١٥ جفت  
للمعيار المسموح بها عالمياً.

وأضاف أن الدراسات الحديثة التي  
أجريت في إطار مشروع تحسين هواء  
القاهرة الكبرى للعمل من هيئة المرأة  
الأمريكية والتي ينفذه جهاز شؤون  
بيئة أكت أن نحو ١١ مليون نسمة  
من سكان القاهرة الكبرى معرضون  
بصفة دائمة لتلوثات من الجسيمات  
المعلقة تستلزم من ١٠٠  
ميكروجرام متر مكعب كحد كامن ٤٩٪  
من سكان القاهرة الكبرى معرضون  
لتلوثات من هذه الجسيمات بين ٥٠  
ميكروجرام متر مكعب.

وأوضحت الدراسة أن تلوث الهواء في  
القاهرة الكبرى يؤدي إلى وفاة ٢٤٠٠  
حالة وفاة مبكرة، و١٥ ألف حالة تنفص  
شعبية من ٣٣٩ ألف حالة إصابة  
بأمراض الجهاز التنفسي، و٥ ملايين  
نوبة ربو، وتلوث تكلف الاقتصاد  
القاهرة من تلوث الهواء في القاهرة  
بمبلغ ٢٠٠ مليون دولار سنوياً.  
وتلوث التنفص الاقتصادية لتلوث الهواء  
في القاهرة الكبرى ومدها بنحو ٢٪  
من الدخل القومي وفي نسبة مرتفعة  
كالمخاطر الصحية والتلوث الاقتصادية  
تلوث الهواء في كل من مصر وسوريا

٢٠٠ تسكن في جنوب القاهرة عند  
حارون تستخدم المناجم والمعالج  
أحياناً، ويوجد أيضاً في قطاع النقل  
٤٥٠ ألف مotosيكل تحمل بالنفط  
النفط واللاز، وتربس نقل عام مازال  
جهاز شؤون البيئة يعمل ضد  
الغمر الخارية منها

أثبتت الأبحاث والدراسات التي قام بها  
المركز القومي للبحوث لتقدير كميات  
التلوث الناتجة في الهواء على المستوى  
القومي أن هناك زيادة كبيرة في كميات  
التلوث منذ عام ١٩٧٥ نتيجة استخدام  
الوقود الحفري «خاصة البترول»  
والتوسع في الصناعات الأكثر تلوثاً  
للبيئة مثل الأسمنت التي زادت إنتاجها من  
حوالي ٢,٢ مليون طن عام ١٩٧٥ إلى  
نحو ١٩,٦ مليون طن عام ١٩٩٨، مما  
أدى إلى زيادة كبيرة في كميات  
الجسيمات الكلية العالقة في الهواء.

حيث بلغ ثاني أكسيد الكبريت ٨٩٦  
ألف طن عام ١٩٩٨ مقارنة بـ ٣٧٧,٠٠٠  
ألف طن عام ١٩٧٥.

أما كمية أكسيد النيتروجين فقد  
وصلت إلى ٢٠,٥٠٠ ألف طن عام  
١٩٩٨ مقارنة بـ ٤,٨٠٠ ألف طن عام  
١٩٧٥، والجسيمات العالقة ٣ ملايين  
طن عام ١٩٩٨ مقابل ٩١٠,٠٠٠ ألف  
طن عام ١٩٧٥.

وتقدر كمية الهيدروكربونات  
بـ ٢٨,٠٠٠ ألف طن عام ١٩٩٨ مقارنة  
بـ ٧,٠٠٠ ألف طن عام ١٩٧٥، هذا  
بالنسبة لكميات التلوث الناتجة في

الهواء في مصر بوجه عام.  
أما منطقة القاهرة الكبرى فتركز  
فيها أكبر كمية من التلوث الناتجة في  
الهواء حيث يوجد بها نحو ١١,٦٠٠  
منطقة صناعية «صناعات كيميائية، مواد  
بناء، صناعات معدنية صناعات  
مختنقة، غزل وصناعات، وصناعات  
خفيفة، ورقية، وإلكترونية، وصناعات  
أخرى» ذلك طبقاً للبيانات مركز  
المعلومات ومع احتساب القرار الشايع  
بمجلس الوزراء، ومن هذه المنشآت  
يوجد نحو ١٤٠ شركة صناعية كبيرة،  
بالإضافة إلى أربع محطات حرارية  
رئيسية لتوليد الكهرباء.

ويبلغ عدد السيارات والمركبات في  
القاهرة ١٩٩٨ في منطقة القاهرة الكبرى  
نحو ١,٢ مليون مركبة. تشكل ٤٦٪  
من إجمالي عدد المركبات في مصر  
كامل.

والجدير بالذكر هنا أن هذه التلوثات لا  
تأتي كلها من علة في الهواء بل تتساقط  
نسبة كبيرة منها على مساحات مختلفة  
والقرب من مصادر الانبعاثات، وتتركز  
تركيزات التلوثات التي تبقى عالقة في  
الهواء على غواصها الطبيعية

الطرائق العالقة في الهواء في لؤلؤ  
تجاوزت كل الحدود الآمنة والخطيرة  
التي حددتها وزارة الصحة المصرية  
ومنظمة الصحة العالمية.  
أما في القاهرة فهناك مصانع فرخام  
التي تخرج منها شوائب وبخار أسوأ  
للحساسية بصناعة الفرخام على عوارض  
الزمرار.

هناك أيضاً ٧ مناطق أخرى  
للصناعات المشروطة منها صناعة  
الطوب والبلاستيك والكرات والصابون  
وكميات الفحم وهي صناعات ينفذ  
وتعتبر سبب الرئيسي لتلوث لأن  
الحرق بها غير كامل ويساعد على  
انتشار ثاني أكسيد الكبريت.

#### القاهرة

هذه المناطق لمصب فيها حزام كهر  
من مناطق الصناعة والمشروبات وهي  
مبارة عن ٧ مناطق بالبيئة، و مناطق  
رئيسية بالبيئة، و مناطق بالبيئة  
يحدث فيها حرق القمامة ويتولد من  
هذا الحرق في منطقة القاهرة الكبرى  
بمعدل نحو ١٢,٥٠٠ طن من المخلفات  
الصلبة والقمامة تتكون في المتوسط  
من المعدود من  
التلوثات العالقة  
فيها،

٥٧٥٠ طن مواد  
عضوية نباتية طعام...  
بقايا خضراوات...  
الغذاء ٦٦٢٨ طن ورق،  
٦٦٢ طن زجاج، ٢٠٠  
طن كمامة فضائية.

٢٠٠ طن مواد  
معدنية ذهب صلب  
- طب قوسموم-  
السج ٤٧٥ طن  
والاسترات-ذواجات  
فرقة- كبريت...

السج ٢٨٢ طن  
مخلفات أخرى وقود  
عدم موائه كمو  
لتحليله ومن إجمالى  
كمية المخلفات ومن  
مكوناتها يتضح أن  
الجوهر الهاد إلى  
يمكن أن تشكل

حوالى ٢٥٠٠  
ومن المعروف أن  
مفوس نسبة جمع  
المخلفات في القاهرة الكبرى هو ٥٠٪  
على كثر لتلوث التربة التي ترتفع في  
الأحياء للارتفاعات أسفل وتتخفف في  
الأحياء للارتفاعات وتتخفف في

الأحياء للارتفاعات وتتخفف في  
وذلك فإن إجمالى كمية المخلفات  
التي يتم جمعها يومياً لا يتعدى ٦٢٥٠  
طناً بها ١٧٥٠ ألف طن كمامة لأحذاني  
يوجد أيضاً مصانع تلوث حراري  
أخرى فوق شمال وجنوب القاهرة  
كالمصانع حارون ومطبخ شبرا  
الخفيفة والجيرة وقطاع التدخين ويوجد









المصدر : الأهرام

التاريخ : 11 / 11 / ٢٠٠٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## من غير عنوان المؤتمر الدولي للإعلام البيئي يناقش الحفاظ على تراث القدس

كتب - أشرف مفيد:

يبدأ بعد غد المؤتمر الدولي برعاية السيدة سوزان مبارك حول دور الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث وثقافته ذاتية مكرم عبيد وزير الدولة لشئون البيئة ويستمر ه أيام ينظم المؤتمر المكتب الإقليمي لبرنامج التنمية الحضرية والاتحاد الدولي للمحيطيين البيئيين والمندوبين العرب الإعلاميين والبيئة والتنمية ويحضره رجال الإعلام والصحافة البيئية من أكثر من ٢٠ دولة على مستوى العالم صرح بذلك رندة فؤاد منسقة المؤتمر والمستقبل الإعلامي لبرنامج إدارة التنمية الحضرية وأضاف أنه سيحضر ورقة عمل من فلسطين حول دور المجتمع في الحفاظ على التراث وإحياء التراث التاريخي بالقدس وتقديمها ب شكلية طوقان للبيروت لتتفق على برنامج إحياء مدينة القدس القديمة ولأنه فيها مسئولية الخبراء والتخصصين في سدة الحجرة التي لفصل بين القوة الفاعلة في عملية الحفاظ على الآثار المعمارية كما تقدم استعراضاً عاماً للتراث القائمة في مدينة القدس القديمة

ويشمل الظروف الاجتماعية والاقتصادية في إطار المساجد السياسي للفرد كخدمة القدس وما يترتب عليه من آثار إقليمية نظروف الإنسان واتجاهاته والمعلومات التي تتضمنها الورقة مستمدة من الخبرة التي كسبتها على مدى سنوات للمكتب الفني لبرنامج إحياء مدينة القدس القديمة وهو برنامج واسع النطاق يستهدف ترميم المباني والآثار التاريخية.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## التغيرات المناخية واستخدام الأتجار الصناعية أمام المؤتمر الدولي لرصد الأرض بالقاهرة غدا

يناقش المؤتمر الدولي الثاني لرصد الأرض والمطويات البيئية بالقاهرة غدا الموضوعات الخاصة بالتغيرات المناخية ومراقبة الأرض بوسائل الأتجار الصناعية والتقنيات في مجالات تحليل البيانات واستخدام الرادار والسمعة البوز.  
يفتح المؤتمر الدكتور محمد شهاب وزير للتعليم العالي والدولة للبحث العلمي والدكتور أحمد الدوش وزير التخطيط والسيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للبيئة والذي تنظمه الهيئة القومية للاستشعار عن بعد وعلوم الفضاء بالتعاون مع منظمة اليونسكو والأكاديمية الأمريكية للعلوم والتكنولوجيا والفضاء والبحوث وجامعة جورج ماسون الأمريكية ووكالة الفضاء الأمريكية. صرح بذلك الدكتور عادل يحيى رئيس الهيئة القومية للاستشعار عن بعد وعلوم الفضاء.







## سحابة الحزن الاسود !!..

سحابة الحزن الاسود التي تملأ سماء القاهرة وتختفي سكانها ليست مجرد ادخنة وغبار وتلوث بقدر ما هي سحابة من الحزن الاسود فوق سمائنا تشهد على إهمالنا في معالجة مشكلاتنا وعلى إهمالنا في حق أنفسنا وعلى تقصيرنا في أداء الواجب.

والطيات والأمن وتضع المسئولية بين الجميع ويضع منها لمسئول الأول بل هناك جهة بالغا إليها ويستطيع من خلالها أن يحسن والقادر أن أن يجد القانون مجالاً للتطبيق... وفي السحابة السوداء التي أظلمت علينا من جديد لقد تعددت الأسباب وابتدت الاحتضارات والفت كل وزارة بالسماوية على وزارة الأخرى وبقيت وزارة شئون البيئة وحدها في مواجهة الرأي العام مطالبة بأن تكشف الأسباب الحقيقية عن هذا القوت وعن المسئولين وراء فدحان القاتل الذي بدأ يثير مخاوف الأجانب المقيمين في القاهرة والذين تنسأ في تحذيرات سفارتهم من التعرض لهذا القاتل والذين أكدوا في بعض الدبلوماسيين بكونهم في إرسال لطائفهم بعيداً عن القاهرة، وهي مصيبة أخرى تشاف إلى مصائب متصدرات بعض الدول بعدم سفر رجالها إلى مصر باعتبارها من دول القرى الأسوأ التي قد تشهد أعمال عنف أو انتهاكاً ضد المصالح الأمريكية حسب مصيبي أحداث القدس وهو ما يتصلى سلباً على السجاسة وعلى اقتصادنا وعلى مورالنا. إن السحابة السوداء فوق سماء القاهرة ليست قضية عادية، إنها قضية صحة الإنسان وسلامته، وتجاهل معالجة هذه القضية بكل حزم وسرعة أمر لا يدعو فقط إلى تحديد المسئولين عنها بل ضرورة توقيع أقصى العقوبة على المسئولين الذين كل إهمالهم وإسقاطهم سبباً في سحابة الحزن الأسود التي غمرت قلوب وصغور الشعب المصري كله.



بقلم:

السيد البابلي

المسألة مثل على الأمثال والامثال في كل شيء في مجال حياتنا، فكما أن للشاكل عتياً معروفة وحولها أيضاً معروفة فإن للتفديز وأما غائب يتم تجاهله. ففي مشكلة السحابة السوداء الأسباب معروفة سواء كانت حق في الأر أو مخال للتفديز أو غير من الأسباب التي يورها المسئولون جيداً... فإن الحائل ليساً معروفة وتشكل في التجريم المسام لكل هذه الأعمال للقوة للبية. ولكن للتفديز كما هي العامة معنوم أو شائع بين التخصصات

الوزارات والمؤسسات علاوة على تقاض الأجرة عن التفديز ولا لا احترام القانون في بلادنا فإن كل شيء ذال الدود كراء ضار أو لتجار عرصة ممثلة بأكثاب البوتاليز أو مسقود عمارة، أو حتى التسرب لشعاعي نووي. أو تزيد في حوادث الانفصاف !!

وليس غريباً في ظل ذلك أن تعود سحابة الحزن الأسود تظلي على سمائنا تذكركنا بكل معاني الأعمال في حياتنا، وبالرقابة العامة والمضمور الأكثر غيباً والذي منح نفسه لاجراً طالت وامنت ولا يبعد أن هناك نهاية قريبة لها

القانون موجود والتشريعات قائمة. ولكن الماولن لم يتعلم كيف يخدم القانون وكيف يلتزم به دون رقابة معتمدة من الدولة وأجهزة التنفيذية

ففي معام بلاد العالم المتحضرة يلق القادر السيفرات في إشارة المرور الحمراء حتى لو كان الشارع خالياً تماماً من السيفرات أو في ساعة متأخرة من الليل. وفي بلادنا فإن من يعلق ذلك سوف يتجر إليه على أن محزون وسنوتين به... وفي معام بلاد العالم لا يوجد مصاصره للزور في كل شارع إلا في بلادنا التي كذبت بهم في كل شارعها ومع ذلك فالأرتاك للزور على لشده وصراع السيفرات لا يتوقفه والمخرج من زحمة الزور يواد كل يوم !!

وفي بلادنا يصغر القانون رصمه لشركته وينود استنائه وبك يموت القانون يوم صدوره لأن نوزة القوانين أن يحدوا عملاً إذا ملغرجوا إلى الوجود بقوانين قاطة للتطبيق لا تشهير بلا استناعات أو ثورات !!

وفي بلادنا تشاور الاختصاصات بين الوزراء

### ملحوظة أخيرة:

إننا من الزمن يستنفذنا عتية أو تلميح الأفكار الناصرية مرة أخرى، فالناصرية مرحلة سبعة من التاريخ غير قابلة للتطبيق ولا تتعلم منها إلا العتات والغير من ليل الانتفاضة منها في المستقبل، ولكن سعيد بدور الصديق الناصري حامين مصالح في انتخايات مجلس الشعب وحامين أو أفضل وجه يستطيع الناصريون تقديمه للشارع السلسلي حالياً. وسيمكن لأمميين شغل بارز تحت قبة البرلمان إذا ظل حامين أو ناصيهم الذين عرفناه منذ كنا في مقاد الدولة مما !!





المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٨٠ / ١١ / ٢٠

أول مرة بالقاهرة:

# المؤتمر الثامن للاتحاد الدولي للصحفيين

## البيئيين

### استراتيجية إعلامية لدعم مشروعات

### الحفاظ على البيئة والتراث

تفتتح المكتورة نادية حكيم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة غدا أعمال المؤتمر الدولي لآدور الاعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث الذى ينظمه المكتب الاعلامى لبرنامج إدارة التنمية الحضرية في المنطقة العربية بالتعاون مع الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين والتدعى العربى الاعلامى للبيئة والتنمية

ومصهرت وندة لمرزوك منسقة المؤتمر ولستشار الاعلامى لبرنامج إدارة التنمية الحضرية بان الوفد من المؤتمر تنمية الشراكة بين الاعضاء العاملين في مجال الاعلام ويمن خبراء التنمية في المدن من أجل تحسين وضع البيئة الحضرية خاصة في المدن الكثيفة السكان والمشاريع على التراث وزيادة وعى الجمهور بالممارسات البيئية السليمة الخاصة التطبيق . وكذلك لقاء الخبراء على التجارب والممارسات الناجحة في مجال البيئة والتراث في المنطقة العربية بحيث يمكن الوصول لاستراتيجية اعلامية لدعم الأنشطة والمشاريع



راندة فؤاد





المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٧/٤ / ٢٠٠٤



نادية مكرم عبيد

الخاصة بالبيئة الحضرية والتراث على المستوى الاتليسي والدولي واشادات رائدة فزاد ان المؤتمر يتألف على مدى خمسة ايام العديد من الابحاث والوراق الفصل منها ورقة عمل مقدمة من الدكتور جلي الله على جاني الله امين عام للجلسي الاعلى للتأثير حول الحضارة المصرية والتوافق مع البيئة. كما يستعرض المؤتمر ورقة عمل حول الاستخدام الامثل للموارد الطبيعية والتراث من اجل للتنمية المستدامة في واحة سيوة. ويحدد على هامش المؤتمر للشاورة الاتليبية الثلاثة لبرنامج ادارة للتنمية الحضرية لماثقة اوراق العمل الختمة من خبراء للتنمية الحضرية وممثلي الالجان الوطنية للتامة للبرنامج وجمعيات الاعلام البيئي في كل من مصر وسوريا وتونس وابيان والاردن والمغرب والسليبين. من المعروف ان الاتحاد الدوالي للصحفيين البيئيين والذي يضم في عضويته ستة الاف صحفي من مختلف دول العالم اختار مصر لان تكون مقرا للمؤتمره السنوي هذا العام لما تتمتع به من حضارة عريقة تشد لاکثر من سبعة آلاف عام ويرتاسجها قنصوى الحديث والذي يعتبر نموذجا للموامة بين جهود للتنمية ومتطلبات الحفاظ على البيئة الطبيعية والتراث العريق. يشارك في أعمال المؤتمر خبراء البيئة والتنمية والتراث والاعلامو البيئة من مختلف النشطات الاتليبية والدولية المعنية بالحفاظ على البيئة



المؤتمر العلمي السابع لكلية الفنون التطبيقية:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



ونود مراقبة الجودة لدفع المنتج إلى الأسواق الخارجية من خلال المفاهيم الحديثة له من الجوانب التكنولوجية

كما تحدثت محمد علي حسن، مدير عام شركة الخدمات والاشتراكات العامة (كلا)، عن أسس التقييم الفني للمشاريع الهندسية والاستشارية بما في تصميم وتصاميم الأعمال وتناول تحديد معايير التقييم التي تحقق فريق العمل الأهداف الاستراتيجية والوصول إلى أعلى مستويات الأداء. كما تحدث عن أهمية العمل على نهج الرؤية والفريقية في حال ارتكاب أخطاء في التصميم أو في مرحلة الاستعداد والاستشارة مع انتهاء التفاوضي كما استشار وتوقع التقييم الاستشاري والاستشاري في تصميم وإنتاج الأعمال الهندسية لتصل إلى أعلى مستويات الأداء. وفي نهاية اللقاء، ألقى المهندس محمد علي حسن، مدير عام شركة الخدمات والاشتراكات العامة (كلا)، كلمة شكرت جميع الحاضرين ورحبهم في زيارة الشركة والتعاطف والتعاون مع كافة الجهات الحكومية والقطاع الخاص.

محمد الناصر

[illegible][illegible]

وفي الحادية عشرة تم افتتاح المعرض  
واكب لفعاليات المؤتمر بقاعة العرض  
بمبنى الكلية وبمجموع أعمال هيئة التدريس





وإذا الجزء الثاني للجلسة الأولى المسبوقه الأفل تحدث فقولوا إعادة تدوير المخلفات



■ د عماد علام      ■ د فکري ابراهيم

المتخصصة في الصوف للثقل الفيرة  
الصربية والفرى يعتبر ادع الحلال الفيرة  
للمحبة الى الصربية بشكل خاص وكيفية  
الصوف بهذا الشكل في الصوف في  
وعلى اقله فية المتخصصه في صك وتخرج  
كيفية الصوف بلوس االى الفيرة المتخصصات  
الجيوالوجيا في اقله كفاءة صكها في  
استخدامها كصفة لاسية الويسر  
الصوف كصفة للثقل الفيرة  
ايها، وذلك انك فاعمة صفة في  
الاصالة بين تركيبة هذا لتخصصات  
وخلصها في كفاءة الصوف  
التي هي في سبيل في نواح عديد من  
للمرعات الفيرة التي وتحتد في سبيل  
عقدتها في صوف في سبيل  
التخصص في الصربية في اقله في  
التخصص في الصربية في اقله في  
مفالات التخلي والذكري في اقله  
شبه الى سبيل في سبيل في اقله

[illegible][illegible]

نظر الى اديان تكافيل في رسوم  
الجنس من الزنايات يتقاضى سعر المعلن  
الاربعية واربع سبعمائة الى سبعمائة  
الاسم الا ان اختصار هذا القرض  
واسمح للجنس من الفطانات المعلن  
بصورة عامة وبما شككت خصوما  
مخالفات متجذبة اذ قيل في مثل هذه  
عسكيا وتعلق في الحديث الى قاطل  
لنساء متجذبة مشاكل النكاح  
يتبين من العمل في تنهيه في  
نظر النكاح وكذلك تخفي النكاح  
المصدر بزيادة استخدام النكاح  
وتتبعه وتطورات في اداء الفطانات النكاح  
في كراتين بعد دورها مكاني توفير  
اذا سمع بزيادة اداء الفطانات  
التعليق كما عرض النكاح العامة  
السلطات، وحددت، مصدر بزيادة العمل  
النكاح شخصي الزنايات بتكافيل  
من ضمن النكاح الفطاني وبزيادة  
النكاح العمومية في النكاح في كراتين





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٩٠

المسوف والكمبيوتر باستخدام لوح واحد من الكمبيوترات (معدات الأبراج) وتحدثت في مبنى المهرجان عن نشأة المدينة وقدمت تطبيقات على صناعة الورق.

لما ألقى أستاذة الجامعة ألقى في المخرج وكان حول نال تطبيق الكمبيوتر في برئاسة د. علي صبيح ولد. لعدد سيد صلا ويترأس الجامعة د. محمد عيسى وتحدثت في محتوى محاضراتي أستاذ مساعد بقسم للتجارب العلمية وأطلق بالكتابة عن طبيعة استخدام الكمبيوتر في الأثر في إنتاج الطب والوقت القصور على الجوانب الاقتصادية وتطورها في مجالات القطع والمشتب والخرق والفتش وحفر المكن ومطبات الوصول والتأخرات في الزمان التي توفرها تلك التقنية من سرعة الأداء والاقتصاد في الخامسة والوصول إلى نتائج مبررة نظافة الكمبيوتر المستخدمة وتحدثت د. خالد محمد حسن - مقرر بقسم التصميم الداخلي الأثر بالكتابة عن الاستفادة من الأساليب التكنولوجية الحديثة في معالجة الفترات في العمارة الداخلية وتحقيق الصلة بين الفراغ الداخلي والخارجي وتحديث الصلة للأساليب التكنولوجية الحديثة المستخدمة في ذلك وتحدثت د. إبراهيم خلفي من خاصة التصميم في القويط وهي ذات تأثير واضح على خواص القويط والاضط في مكانتها واستقلالها وانتشارها وكذلك تأثيرها على مقارعة الفكر والاحتكاك ثم أخذت الجامعة د. طاعت محمود حسن - كلية التربية جامعة حلوان - يتحدث عن التغييرات في خواص صيانة الأنظمة بعد معالجةها بالتزيم الإلكتروني ويوصله إلى نتائج أهمها أن لمعالجة بهذا التزيم يتم في تحسين في خواص الصيانة بطلد على طرية التزيم المأمونية أو أن التطلد وتستخدم كمعياريات المؤثر اليوم - الأحدث - واستكمال الجاسات المرتبطة بالحقول للسلط وسائل الاتصال والوسائط المتعددة من خلال موضوعات الدورات البصري واللوثر السمي والتشاعبي ويستخدم المؤثر أعماله بعد الجلسة بالإعلان عن التكاليف والأصوات.





المصدر : السوفيد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

# تلوث المياه.. كارثة قومية بلا حل!!

٢٨٨٠ مليون متر مكعب مخلفات

سائلة تلقى في النيل سنوياً!!



د. محمد محمود زهران

الإصابة بالفشل  
الكلى.. وتلف  
الكبد.. وتوالى المرضى  
.. التلاسيميا.. فقر  
الدم.. أهم أمراض  
تلوث المياه



د. هoda مرسى السيد

هل تصيبنا الفشل  
١٥٠ ألف مخالفة  
شهيرة.. والقرامة  
٥٠٠ جنيه  
فقط!!





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفيت

التاريخ : ١٩٨١/١٤

تشكل مياه البحر المالحة ١٧٪ من المياه في العالم بينما يمثل المياه العذبة نسبة ٣٪ بالمقارنة ومن نسبة ٣٪ نجد أن منها ١٧٧,٦٪ موجودة في القطبين الشمالي والجنوبي، و٢١,٨٪ موجودة تحت سطح الأرض كغيم جوفية أما الـ ١٪ الباقية في المياه العذبة المتاحة على سطح الأرض في الأنهار والبحيرات والبرية، ولتحديد مصادر المياه العذبة باستمررت بفعل الأمطار وهبت الدراسات كمية المياه العذبة المتاحة في العالم بحوالي ٩٠٠٠ كيلو متر مكعب، ونظراً لأن توزيع السكان في العالم والمياه المتاحة للاستخدام غير متجانسين، تشكلت المياه الكثرة المحلية نظراً كبراً وبخاصة جزء كبير من لشرق الأوسط وشمال أفريقيا والجزء من أمريكا الوسطى وغربي أوروبا حيث لا زالت للكمية من نقص المياه، ومن الناحية في بعض هذه كميات من المياه من هذا النقص بسبب تزايد الطلب على المياه كالأرض في الزراعة والصناعة والاستخدامات المنزلية خلال السنوات القليلة، وأوضح التقدير أن استهلاك المياه في العالم زاد من ١٣٦٠ كيلو متر مكعب عام ١٩٥٠ إلى ١١٢٠ كيلو متر مكعب في عام ١٩٩٠ ووصل إلى ١٩٠٠ كيلو متر مكعب عام ٢٠٠٠، وتعتبر أن إغاة في الاستهلاك في روسيا المياه ١٩٠٪ كنسبة عالية، فليها الصناعة ١٣٪ ثم الاستخدامات المنزلية ٨٠٪، والصناعة بالنسبة للمياه العذبة لم تعد مجرد وفرة هذه المياه وإن كانت تلك هي حد ذاته مشكلة حيث أن الحروب القائمة من الناحية في تكون حروباً على المياه، وأخيراً أصبحت سلامة هذه المياه حيث تزايدت تلوث المياه الطبيعية والحيوية وتبرجة ملحوظة في دول كثيرة خلال الأعوام الأخيرة.

ولكن بعد إنشاء المد العالي انتهت عملية التصفيل هذه وأصبح النيل بركة تتلقى جميع أنواع النفايات فقد أكد التقرير الذي رفقه مركز قيرس البيئي بوزارة الصحة أن تلوث النيل، سبباً ٧٨ مستعانة للإجراءات الخاصة بمعالجة مخلفات التصنيع وإمام مركز الرصد البيئي بتصفيل مياه من المياه من أمام مصبات صرف للمخلفات في تلك المناطق، وأكدت النتائج زيادة نسبة الأركسجين المذوب في المصبات بسبب مكونات الملوث الثقيلة الموجودة داخل مناطق الصرف عن الحد المسموح به صحياً.. مما يؤدي إلى تلوث المياه وتسممها وعدم صلاحيتها للشرب أو الري فضلاً عن تسمم الكائنات الحية والأسماك، وأهل الجبل مثال على تلوث النيل منظر السائحون في مصر وهو يصفون زجاجة المياه العذبة حتى لا يشربوا من مياه النيل لتلوثهم من الأمراض.

مصفاه تلوث النيل!!  
ملوثات نهر النيل متعددة ولا يمكن حصرها كلها ولكن هناك مصارف واسعة للتلوث من أهمها:  
- أولاً: ملوثات صرف المصانع وتعد من أخطر مصارف التلوث على طول النهر وتعمل في مناطق التجمع الصناعي التي شتت من الجنوب إلى الشمال وتؤثر تأثيراً بالغاً على نوعية مياه النهر والدرع والمسارق الزراعية.

ففي منطقة لسوان يمثل مصرف ومختر السيلو الذي تشجع به المخلفات الآمية والصناعية والزراعية مصدر تلوث عاماً وخطيراً بأياه نهر النيل، وهناك مجموعة مصانع السكر في كوم اسيو وأبو ديشا وقوس وجنح حادي، وتوجد مصانع شركة النيل للزيت والصابون وشركة الناصر لتجفيف البصل بمرج، ومصانع الأسمدة والأسمنت بأسوان، كما توجد مصانع منطقة حلوان ومنها شركة الناصر لصناعة الكوك، والكيمويات وشركة اقصر لصناعة السيارات ومصنع وجميع الحديد والصلب ومصنع النسيج، وعلى نهر النيل أيضاً توجد مصانع التطوير والكيمويات بالمرواني، ومصانع منطقة شبرا الخيمة وأبو زعبل، وفي كبر الأتات

وتلوث المياه.. هو كل تلوث يحدث في المصفاة الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للمياه بعد من صلاحيتها.. أو يجعلها غير صالحة للاستهلاك الأمسي للاستعمالات المختلفة، وتتعرض المياه الطبيعية الأنهار والبحيرات للتلوث نتيجة لسرف الفضلات المنزلية والصناعية وكذلك نتيجة صرف للمخلفات الصناعية ومياه الصرف الزراعي فيها.

وفي مصر بعد أنهر النيل المورد الرئيسي للمياه العذبة حيث بعد البلاد بحوالي ٥٥,٥ مليار متر مكعب في العام طبقاً للتقديرات الدولية لتوزيع مياه النيل، ويعتبر نهر النيل هو أطول نهر في العالم وهو النهر الوحيد الذي تستغل مياهه في جميع أنواع الزراعات إلى جانب أنه المصدر الرئيسي لمياه الشرب في مصر، حيث إن استهلاك مياه الأبار للشرب لا يتعدى ٥٪ من الاستهلاك الأمسي والـ ٩٠٪ الباقية من نهر النيل.

وقد أوضحت الدراسات العلمية المخلفة للمركز القومي للمحسوس

ومركز بحوث المياه أن مصارف المياه العذبة في مصر وعلى رأسها نهر النيل تهددت ترويضها تدميراً كبيراً خلال العقدين الأخيرين، نهر النيل وجرامه يستقبل كل عام حوالي ٢٨٨٠ مليون متر مكعب من المخلفات الصناعية من مصادر مختلفة منها ٢١٢ مليون متر مكعب مخلفات مصانع غير معالجة، تضاف إلى ذلك كميات ضخمة التلوث على شاطئيه والرياح يمتدح أضرارها والتي ترمي لمسافات

مباركة في نهر النيل:  
والمفرد أن «نهر النيل» قبل إنشاء المد العالي كان يقدم بفضل مياهه وتنقيتها سدياً أيام الفيضان، حيث تأتي المياه من التلح في الجنوب كالملاويك لتتدفق كل ما على به من شوائب وملوثات وتلقي بها في البحر.







## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفيت

التاريخ : ١١/١٤

### تحقيق - أمانى سلامة

كان ذلك نهر النيل أو نرعة أو مسرفاً زرعياً، ما ترتب عليه تلوث المياه

الصارف؟!

وقد أثبتت دراسات كثيرة أن تلوث المياه يحدث نتيجة للعديد من المصانع الصناعية والزراعية والتي يبلغ تصريفها في نهر النيل أكثر من ٢ مليارات متر مكعب سنوياً، منها حوالي ٥٠٠ مليون متر مكعب صرف مخلفات صناعية.

ويعد بناء السد العالي وحوض المياه أمامه، فقد أبطأ تيار المياه في مجرى نهر وأتاح الفرصة لتراكم هذه التلوثات التي كانت تتسلسل مياه الفيضان

سنوياً!

وقد تبع تلوث مياه نهر النيل تلوث بحيراتنا وميلنا الإقليمية للزلا - القراس - أيكو - مرويطة وكذلك القرون - وادي كروان، بمياه العديد من المصارف التي تسهل مياه الصرف الصناعي والقروى حيث يتكون خليط من التلوثات المائية ومنها للملح الثقيلة، وكذلك للمبيات والأسمدة.

للتلوث والصرف الصحي

- ثانياً: تلوث الصرف الصحي، وأحد مياه

الصرف الصحي من ملوثات نهر النيل حيث تعاني

خدمات الصرف الصحي في مصر من القصور

الضخيم خاصة في محافظات الوجه القبلي والبحري

وهنا ٢٠ محطة فقط بها شبكات صرف صحي

ومحطات معالجة ولكن هذه المحطات لا تستوعب

أكثر من ٥٠٪ من التلوثات وتتم معالجة التلوثات

فيها بطريقة أولية فقط، وتلك تكون جميع القروى في

مصر ٨٥٪ قروية وكذلك القرب والكفور حوالي

٢٤٠٠٠ قرية وكثيرة محرومة تماماً من خدمات

ملائمة للصرف الصحي، وفي هذه الحالة يصبح

نهر النيل هو الحقل النهائي للملوثات من الصرف

فيلايرون والصرف في النيل، كمياه مياه صرف

صحي تزيد على ٢ ملايين متر مكعب، ويعتبر هذا

إدخال المياه مرة أخرى كمصدر للملوثات القروية

ويمكن استخلاصها من النيل وتلويها بجميع أنواع التلوثات

ولكنها تهدد في النيل وتلويها بجميع أنواع التلوثات

خاصة البكتريا والفيروسات.

التلوث والطعام

- ثلثاً: التلوث بالطعام المأكله التي تنتشر على

ضفاف النيل فهنا ٢٠٠ باخرة سياحية ٥٠٠

مركب تزلج بحري وآلاف مركب شرارية كلها

تصب عكم محركاتها ومخلفاتها المائية مباشرة في

النيل.

تتلصص التلوثات للصرف من شركة الملح والمصري المصرية وشركة كافر الزيات للمبيات والكيماويات. وفي فرع نجع عند طلخا توجد مخلفات مصنع شركة النصر للأسمدة والصناعات الكيماوية، وهذه الصناعات تلقي مخلفاتها دون معالجة تذكر في مجارى المياه.

التلوث بالأرقام

وتلقي هذه المصانع ٥٠٠ مليون متر مكعب مخلفات صناعية في النيل سنوياً مباشرة.. وقد أكدت تقارير وزارة الصحة والأشغال والبيئة أن هناك ١١٨٠ مصانع تابعة لوزارة الصحة، ١٢٠٠ مصنع صناعية تابعة للقطاع العام والخاص، ١٢٠٠ مصنع وتبع للمصانع أي أن هناك حوالي ٤ آلاف مصنع تلقي مخلفاتها في النيل مباشرة.

وهي عبارة عن أحماض وقلويات وشحوم وزيوت ورواسب ونحاس وكسود الحديد.

وأكدت نفس التقارير أن ١٢ / لياق من هذه

المخلفات تتلصص صرفها معالجة حقيقة علمية كاملة،

١٤ / من هذه المصانع تتلصص مخلفاتها معالجة جزئية، ٧١ / من المصانع لا تتلصص مخلفاتها السائلة

بأي طريقة من الطرق بل تفلها على النيل مباشرة

من بالرغم من الجهود للشهية والممارات البركسة من وزارة البيئة وجميع الهيئات الخاصة بمعالجة البيئة في

مصر.

ويكفي أن نذكر أن مصنع الحديد والصلب في حلوان يلقي كل يوم حوالي ١٠٠ مليون طن

مخلفات عبارة عن أكسيد حديد حولت لتلوي نرعة

سبلون للمياه الجوفية في ما يسمى بقرعة البحراء

نتيجة لانتفاخ ماء الأحمر النازل من موانير

الصرف بالصنعة في النيل.

وقد أكد د. محمود محمد عمرو رئيس قسم

الأسرسل المائية ربط الصناعات ومسير التركيز

القروى المسبب بكتلية طب تصريف الصحي أن

الدراسات أظهرت أن معظم هذه المخلفات الصناعية

التي تم في موانيرها تون اعتبار المقصودات التخطيط

التي هي بصلة عامة، كذلك لم تتخذ مسبقاً الإجراءات

التي يجب اتخاذها في مثل هذه الحالات خاصة لها

يتعلق بتقدير حجم خدمات الهيئة الأساسية

الضرورية اللازمة للمناطق الصناعية وتوزيعها في

الوقت المناسب أو إخراج ما يلزم منها من اعتمادات

مالية في ميزانيات الدولة والشركات الصناعية

لنفسه هذه الخدمات وإتخا ما يلزم من إجراءات

التحكم في ملوثات البيئة الناتجة عن التصنيع

الصناعية بهذه المناطق، وبذلك أصبحت بعض المراكز

الصناعية مراكز تلوث صناعي من خلال صرفها

لمخلفاتها غير المعالجة في قارب مجرى مائي سواء





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

### البيوت الحشرية

- رابعاً، الزيادة الدورية في استخدام البيوت الحشرية والسد الكيماوي لتعويض قلة خصوبة الأرض بعد حصاد القمح حيث يلقى في التيل ٥٥٠ مائون متر مكعب من هذه الفضلات الزراعية تحتوي على جميع أنواع البيوت الحشرية والسد الكيماوي مثل الفترات والفوسفات.

- خامساً، الفئوت وفواتق البلهارسيا، حيث يؤكد د. محمد محمود زهران رئيس قسم المسالك البولية وكلية طب قصر العيني ورئيس لجنة الصحة والبيئة في مصر أن هناك توتراً خطيراً حدث في القعد الأحمر وأصبح من أهم مخزونات تهر التيل وهو الفئوت وفواتق البلهارسيا، التي تسبب التيف الكبدى وبوالى الكبدى والفشل الكبدى الذي أصبح ظاهرة مصرية بين المصريين.

### الفئوت بمخفوث!!

وقد نتج عن تلوث الفئوت.. وجود نسبة عالية من

الأملاح الفسفرة  
بمصرحة الإنسان..  
هذه الأملاح تؤدى  
إلى أمراض خطيرة

فمثلاً هناك الرصاص الذي يضر الخلايا العلية لمصحب اللع ويؤثر على التفكير والقدرة على الاستيعاب وتثبيت المعلومات واسترجاعها ثم الإصابة بالفشل الكلوى حيث تقدر نسبة المصابين بالفشل الكلوى في مصر بحوالى ٢٥٠ مريض لكل كملى في الالفون في مصر في نفس الوقت في فشل كلوى ما بين ٨٠ إلى ١٠٠ في الالفون.

انتشار فقر الدم المزمن والأيمياة لدى لا تتجلب مع أي علاج معروف نتيجة لتلوث بمعدن والفسفور والفلزات الثقيلة التي تسبب الكلى واضطرابات الجهاز الهضمي، أما حالة الفئوت التي تخرج من فضلات مصانع المعادن فتسبب فقر الدم المزمن وتدمير الجهاز العصبي والكلبي والأمساك الحموي، وتسبب طفلة كسيد الأيونوكربونات - مبرطان قرع - أما الكروم فيؤثر على وجود مشاكل في الجلد، ويسبب للجنين شلاً راعياً واضطرابات عصبية هذا ما أكد د. محمود محمد عبد.

كذلك أدى تلوث التيل إلى انتشار السرطان والأورام بكل أنواعها ابتداء من سرطان المثانة والبروستاتا والقولون والقرة والإصابة بـ«كبد عرس» والتهلى ذلك زيادة الإصابة بـ«كبد عرس» والتهلى زيادة مرضى بوالى الكبدى والفشل الكبدى.. هذا ما أكد د. محمد محمود زهران.

كذلك أدى تلوث التيل إلى انتشار الفئوت السمكية في مصر حيث انتفخ أسماك الأسماك من ١٠٠٠٠٠ طن عام ١٩٨٢ إلى ٦٠٠٠٠ طن عام ١٩٨٧، ولقد الشعب المصرى مصدرأ عاماً للبروتين

### تشريعات لحماية الفئوت

تلوث الفئوت يحكمه القانون ٤٨ لسنة ١٩٨٢ الخاص بإلقاء الفضلات الصلبة وإزالة النفايات من الصانع مثل غسل خام الحديد في مصبات النهر ومخلفات التصنيع بكافة أشكالها.

وقد حدد القانون في شأن حماية البيئة للامسات الخاصة والمداير المحددة لسرف للفضلات الصناعية وإزالة النفايات إلى محطات المياه العلية ومنها مثلاً أن تكون درجة الحرارة ٢٥ درجة مئوية، ومن ناحية اللون أن تكون خالية من للزاد للزاد نسبة الزئبق ٠.٠٠١ ٪ والرصاص ٠.٠٠٥ ٪ والكروم ٠.٠٠١ ٪ والزنك ٠.٠٠٥ ٪ والمكروم ٠.٠٠٥ ٪ والنيكل ٠.٠٠١ ٪ والفسفور ٠.٠٠١ ٪ والفسيد ٠.٠٠١ ٪ والفئوت ٠.٠٠٥ ٪ والفسيد ٠.٠٠١ ٪ والفئوت ٠.٠٠٥ ٪.

وتعمل الوزارة للمصانع للفضلات في ٥٠٠ جنب فقط وتلقى المصوب وهي غرامات مؤجلة لا تزيد على حجم الكثرة الناجمة عن تلوث الفئوت، فتتولى وزارة البيئة تزك أن عدد الفضلات يزيد على ١٥٠ متفلة شهرياً والفضلة المرفوعة من قبل وزارة البيئة على بعض المصانع مازالت قائمة ومهما كانت العقوبة التي سنتطقي بها للمصانع التي تكون راحة!!





المصدر : السوفد

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٤

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## سحابة سوداء!

... وصلت السحابة السوداء إلى سماء القاهرة، وأصبحتنا نشمع أننا نستنشق الهواء من فوهة مخدعة أو من داخل فرن يحرق الخشب والورق.. تغير الهواء وأصبح له رائحة ولون، ومازلنا نحن لا ندرك ذلك!

حدث ذلك أو كيف ستواجه الحكومة وعلمنا العام للناس بالواجبة. وتابعنا عملية الهجوم على بعض الحسارق وبعض المصانع والمخاضر التي سمية التي تم تسجيلها، والتصريحات المتتالية حول دور وزارة البيئة ومخيمات حماية الإنسان والحيوان وعملت في تلك الفترة وكأنها كل هذه التصريحات والوعود مرتبطة بهبة هواء أو شوية مطر... فالهواء سيحتمل السحابة بعينها ولنظن بتلقيها وفي كلتا الحالتين نخفي... ويهدأ المسؤولون ونخفي تصريحاتهم مع السحابة، وقد حدث ذلك فعلا.

والمسؤولون وجدوا أنفسهم أمام نفس الظاهرة هذا العام مرة أخرى، واكتشفوا أنهم لم يقدموا علاجاً عاماً للناس، واكتشف الشعب أن البيئات المستولة عن البيعة كانت في العسل. ومرة أخرى بدأنا عملية البحث عن اللههم.. هل هو قش الأرز؟ هل هي المصانع؟ هل هي مخلفات الاسمنت؟... لا أحد يدري!

لو ظهرت هذه السحابة في أي دولة تخترم للواطن فكان لها رد فعل فوري وعلمي. فنحن نستطيع حساب اتجاه الرياح لنعرف من أين تأتي السحابة. ونستطيع أيضاً ولورا اتخاذ إجراءات لنم أي تلوث للبيئة

واللهواء. وتستطيع أن تقوس مدى تأثيرات تتركها بتجديد عينات من الهواء وتسمية التلوث به وإعلامها على الشعب لتعرف ما يدخل في رئاتها. ولا كنا لم نتعلم من الفيلم بكل ذلك طوال عام كامل فمن الذي يضمن أننا ستقوم به بعد ذلك؟ لعلهم علينا بتأمينات الدولية التي يمكن أن تصاعدنا وإن حصل أجهزة القياس وتحدد سبب السمية. لأن كل سبب له سمية متجذرة من التلوثات في الهواء تختلف عن السبب الآخر. الهواء والتلوثات سبيل والحكومة على السبب الحقيقي... حتى تتحرك للحل.

أظن أن هودة السحابة كتبت للمسؤولين أن ما حدث للعام للناس ليس ظاهرة عابرة. وأكد لهم أيضاً أننا بحاجة إلى من يعرف مسانداً يفصل بدلاً من التخطيط الواضح، وبما أن الشعب المصري هو للتأثير الأول فإننا نريد حلاً. والتحل ليس في عاصفة أو هبة هواء أو ركة مطر.. التحل يجب أن يكون جسدياً وأول طريق له هو أن نحدد سبب المشكلة. فهذه هي حكومة.

**محمد مصطفى تردي**





المصدر : الوفد

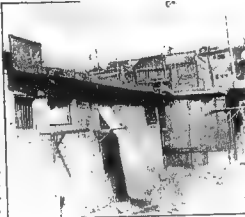
التاريخ : ١١ / ١٢ / ٢٠٠٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حاجة تكسيف !!

بور سعيد - مجدى  
سلامة:

مكتب تحسين البيئة في  
محافظة بورسعيد - حاجة  
تكسيف .. المكتب عبارة  
عن حجرة قديمة متراكمة  
شبابيكها من القماش  
البياني، الطريف أن مكتب  
تحسين البيئة بحاجة إلى  
تحسين، ولهذا فشل في  
تحسين البيئة من حوله  
حتى أن ثلال القمامة  
تضبط بالمكتب من كل  
مكان، والصورة لا تحتاج  
إلى تعليق.



مكتب تحسين البيئة ببور سعيد تحيطه ثلال قمامة







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٢ / ١١ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

محرقاتها تبعث الأدخنة السامة

# سلخانة أشمون تهدد المواطنين بالمخاطر

تتعرض حياة حوالي ٢٠ ألف مواطن بمدينة أشمون بمحافظلة المنوفية والتي تلميذ وتلميذة للمخاطر والإصابة بالأمراض الويانية بسبب أطنان الغازات السامة الناتجة من محرق سلخانة أشمون التي أصبحت مركزا لتلوث الأوبئة ونقل الأمراض حيث يتم فيها حرق اللحوم الفاسدة وغير الصالحة للاستهمال.. وطلاب المواطنين أكثر من مرة بنقل السلخانة خارج الكتلة السكنية لكن دون جدوى.



عثمان شاهين

حيث أصبح عدد كبير منهم بالمرض الصدر والربو بعد نثر الجوازات القنسية نظرا لأن أجسادهم في مرحلة الطفولة لم تكسب بعد القوة للقضية لردغة هذه الغازات السامة. ويقول أحمد عبد الحميد طبيب بيطرى إن السلخانة كانت منذ سنوات طويلة بيدة عن الكتلة السكنية لكن مع الزحف العمرانى وزيادة عدد السكان أصبحت السلخانة داخل الكتلة السكنية ولكن هذا ليس تبرايرا لبقائها حيث أصبحت خطرا

يقول سعيد فيكل من سكان منطقة السلخانة إن للسلخانة بدأت منذ عشر سنوات حيث لم الاعتد على محرق السلخانة لحرق الخلفات الناتجة عن السلخانة والسلخانات الأخرى للوجبة بالبن والراكرز الأخرى السامة التي تصيب المواطنين بالأمراض الويانية. ويضيف إبراهيم علوان مهندس إن السكان قد تقدموا بشكاوى عديدة للمسؤولين وقد وعدنا بالمناظرة بقلها خارج الكتلة السكنية نظرا لخطرها على المواطنين لكن لم يتم تنفيذ هذا الوعد.

ويوضح سعيد عيسى مشرف أنشطة إن مسؤولتى كه حسين والصحة بن على الإرتداكتين المجاورين للسلخانة تضمان حوالى ألفي طبيب وقيلة تتعرض صحتهم للمخاطر بسبب استنشاقهم للأدخنة السامة الناتجة من السلخانة.

ويؤكد سمير رزق طبيب بيطرى أن التلاميذ بالدارس للجائرة للسلخانة بالفعل نظرا من الأدخنة

حلقها يهدد المواطنين نظرا للأدخنة السامة والرائحة الكريهة للنبتة من العيونات القنقة وطلاب المواطنين بسرعة نقل السلخانة خاصة أن هناك أماكن عديدة بيلة كما أن مخلفات السلخانة تكاثر عليها الحشرات كالنائل للأمراض الويانية مثل الذباب والناموس كما أن هذه المخلفات تخرج منها روائح كريهة نظرا لعدم وجود مشروع الصرف الصحي بالمدينة وقد تقدم المواطنون بتمكرة للذكورة تالية مكرم عبيد وزير البيئة وطلبوا بسرعة قنصل لحماية المواطنين بعد شجامل مستطلى البيئة

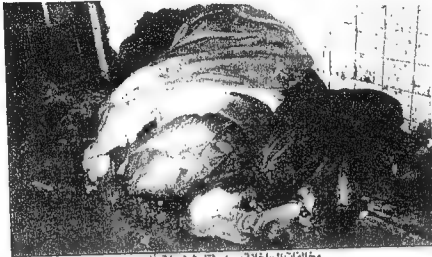




المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٢ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مخلفات السلخانة مصدر لتلوث بيئة ياشمون

عدم وجود مساكن بجوار الحفرة مستثملا. وسأل محسن إبراهيم عامل بوجود جهة إسرائيلية من ضمن البيئة والزراعة والطب البيطري تشرف على أعمال الحفرة وتضمن عدم تلوث الهواء. مرة ثانية. ويقول الدكتور أحمد كمال زكي بهامسة عن شمس أن هناك طرقا أخرى للتخلص من النجس للفلسفة وسطحة في الدول الأخرى حيث يعدلون تلك النجس إلى سماد عضوي للأرض الزراعية وذلك بإضافة مواد كيميائية محددة إليها تقوم بالارتباط وتحويلها إلى منتجات صالحة للبيئة.

والحفاظة من كثرة شكواهم. ويقترح عبد الحميد ومفسان ونقل معرفة النجس خارج مركز لشمون وذلك في السلخانة الواقعة بين كوبري سيك الأحد والشمون على الطريق الرئيسي وعدم نقل السلخانة كلها كحل مؤقت سوف يحقق ذلك عدة فوائد أن الحفرة لا تحتاج إلى مساحة كبيرة وذلك بسهل تغيير المساحة أيضا ويوجد الحفرة على الطريق الرئيسي حتى لا تضطر سيارات نقل هذه النجس للفلسفة لدخول البيئة كذلك عدم وجود كل سكنية في المكان المقترح لانه أراض زراعية غير مصرح لها بالبناء وهذا يضمن





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

للشعر والمعلومات الصحفية والمعلومات

وزارة البيئة تفتح اليوم:

## مؤتمر دولي لتنمية المشاركة .. وحفظ التراث

الوزير مستشهد ٩ جلسات عمل مكثفة يشارك فيها د. جابر الله على جاب الله أمين عام المجلس الأعلى للثقافة، السفير شريف صافي مدير إدارة التعاون الدولي بوزارة الخارجية، سفير طرير رئيس البنك المصري للتشجيع، والآن د. مبرور مدير إدارة البيئة، وكالة البيئة الأمريكية، وكريستيان أرانجل مدير برنامج التنمية الحضارية لدول العربية، ودكتور دوتو منسق البرنامج البيئي بالمفارقة الإيطالية، عبد الله باهي وعمر راجح من سوريا، ودين فاخوري بالجامعة الأردنية ورئيس جمعية حماية التراث فولكاره ميناغور رئيس جمعية المراسلين الحاسب بالشاهرة، ودين البحار منسق السياسات بوزارة الدولة لشئون البيئة، وليام حلسا رئيس جمعية الاعلاميين والتنمية الحضارية لبنان رئيس المنتدى العربي الاعلامي للبيئة والتنمية بالأردن ويشارك ايضا الكاتب محمد المنور رئيس جمعية الاعلاميين للتنمية والبيئة بالشهر بولنديا، ودين مساعد رئيس تحرير الأهرام ودين رئيس جمعية كتاب البيئة والتنمية وكحلل دانييل ديمونت عضو مجلس إدارة الاتحاد الدولي للمحيطيين البيئيين لهذا المؤتمر الدولي المهم بالشاهرة مصر، صاحبة اللقبين مثله وسير يساجد للبيئة التي تجارها الكائنات وتنماتهم قلوبهم وأيديهم من أجل البناء والتنمية ونشر الوعي وحماية البيئة



د. مبرور نعمة الله ملامة أحد سلامة

المنظمة الدولية والقارة الأفريقية التي تراجعه تعديلات رئيسية في سبيل تحقيق التنمية والحفاظ على البيئة، وكذلك المكانة التي اكتسبتها في التعامل مع قضايا التنمية والبيئة، وإخذا في الاعتبار أن وسائل الإعلام تفسح حاليا لمناحيات تغيير واضحة يفرش إمامها بطلاقة في تلبية برامج التنمية من أجل تحسين الوضع البيئي في المنطقة العربية.

في الوقت نفسه يؤكد سلامة أحمد سلامة رئيس جمعية كتاب البيئة والتنمية والتي كان لها الفضل في إقناع وتشجيع الاتحاد الدولي للمحيطيين البيئيين لهذا المؤتمر الدولي المهم بالشاهرة مصر، صاحبة اللقبين مثله وسير يساجد للبيئة التي تجارها الكائنات وتنماتهم قلوبهم وأيديهم من أجل البناء والتنمية ونشر الوعي وحماية البيئة

في التاسعة من صباح اليوم ينطلق ممثلو اللجان الوطنية الخاصة ببرنامج إدارة التنمية الحضارية، وممثلو عن جمعيات الإعلام البيئي والتموي، وأعضاء المنتدى العربي الاعلامي للبيئة والتنمية، في كل من مصر، وسوريا، ولبنان، والأردن، ونونس، والمغرب، وفلسطين الحكومة التي لم تمنعها الأحداث والمصالح من التشارك في الحضور، في المؤتمر الدولي الذي يعقد برعاية السيدة سوزان مبارك.

وقد تقرر الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث، وفتحه السيدة نادية مكرم مدير وزارة الدولة لشئون البيئة لوضع استراتيجية دولية للإعلام البيئي وينظم المكتب الاتليسي لبرنامج إدارة التنمية الحضارية في المنطقة العربية، بالتعاون مع الاتحاد الدولي للمحيطيين البيئيين، والمنتدى العربي الاعلامي للبيئة والتنمية، ووزارات الدولة لشئون البيئة، والسياحة والثقافة ويشارك فيه جمعية كتاب البيئة والتنمية وإعلاميين وصحفيين ويهيئون من دول عديدة عربية وأوروبية، وغيرهم من المنظمات الدولية للبيئة بالتنمية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، ومنظمة الأغذية والزراعة، الحور للرئيسي

ويوضح د. مبرور نعمة الله المنسق الإقليمي لبرنامج التنمية الحضارية أن الحور الرئيس للبرنامج يمثل في الشكل القفلة بحماية التراث والمثلن الكيفية بالسكن وهي من أمر المشكلات التي تعاني منها العاصمة والتي تشكل نموذجا تقليديا تلك المدن، وأضاف أن اختيار مصر وتحتيا القفلة لاستضافة المؤتمر الثامن للاتحاد الدولي للمحيطيين البيئيين باعتبارها مثلا





المصدر : الأهرام

## للنشر والبيانات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

بالنظر إلى الدور الذي يلعبه الإعلام في  
عضو الجمعية للجمعية للجمعية  
والتمسوا، وتشترك من السنين شديدة  
طريقان الغير التنفيذي لبرنامج إحياء  
مدينة القدس القديمة، ويرتبط توماس  
ومايكال شويوس أعضاء مجلس إدارة  
الاتحاد الدولي للصحفيين البيزنطيين  
والعديد من الشخصيات صاحبة  
التجارب الناجحة والتي لها خبرات  
وباع طويل في العمل الإعلامي والبيئي  
وتقول رندة فؤاد إنه سيتم إلقاء الضوء  
على التجارب والممارسات الناجحة في  
مجال البيئة والفرص في المنطقة العربية  
وتبادل المعلومات بين الإعلاميين على  
المستوى الاتحادي والدولي حول قضايا  
البيئة والفرص، كما تعدد جلسات  
مختارون من الأقاليم ورشة عمل تدريبية  
بمعاون «الإعلام البيئي» عوض سبل  
المحاورات للمناقشة حجم رئيسي رئيس  
الاتحاد الدولي للصحفيين البيزنطيين  
وكيفية التعاون بين الصحفيين  
[[الذين في مجال البيئة للمناقشة دارك  
تحدثت عضو مجلس إدارة الاتحاد  
الدولي للصحفيين ورشة العمل  
التدريبية الثانية حول البيئتين وإسماها  
والبيئة ولقد بدأ المسح لوزير جوردن  
ومايكال شويوس أعضاء مجلس إدارة  
الاتحاد الدولي للصحفيين البيزنطيين  
وتشتمل أعمال المؤتمر بتوزيع جوائز  
مسابقة التتبع البيولوجي المؤسسة حملية  
البيئة الأمريكية ومسابقة التتبع العناني  
من جمعية كتاب البيئة والتنمية ويتم  
الاعلان عن المؤتمر الدولي التاسع للاتحاد  
الدولي للصحفيين البيزنطيين المقبل  
وموضوع جائزة جمعية كتاب البيئة  
والبيئة لعام القادم.

أحمد مهدي







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الحرق مستمر.. والسخابة موجودة.. والاجتماعات ممتدة



[تصوير: عادل أحمد]

وزير البيئة نادية مكرم عبيد ترأس اجتماعا طارئا لبحث المشكلة

الأمن من المخلفات الزراعية وذلك بما، على ترحيبات الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء، لتحقيق الاستغلال الاقتصادي الأمثل لأرض في إطار الحملة القومية لإدارة المخلفات الزراعية وصرح نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة بأنه قد تم تشكيل مجموعة عمل من وزارات الزراعة والتنمية المحلية والبيئة برئاسة محافظة الشرقية للوقوف على كل تفاصيل الموقف في المحافظة وحصر كميات قش الأرز لاتخاذ الإحراء الفورية اللازمة للتخلص الآمن والسريع منه وأضاف أن اللجنة استعرضت مختلف الإجراءات الإيجابية التي تمت لمواجهتها التخلص من المخلفات الزراعية وتلك التي يتم اتخاذها حاليا واتفقت اللجنة على إعطاء الأولوية في المرحلة الراهنة إلى مواجهة المشكلة في محافظة الشرقية مع زيادة كميات مكبات الأرز في المحافظة والاهتمام بتعشير الوعي بين المزارعين لوقف حرق قش الأرز وإعادة تدويره لتحقيق الفائدة الاقتصادية المرجوة منه مع تشديد العقوبة على المزارعين المخالفين

كل يوم تعقد السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة اجتماعات مكثفة للتوعية بخطورة الحرق المكشوف لأسبعا حرق المخلفات الزراعية مثل حطب القطن وقش الأرز والحرق الذاتي من القمامة.

عين الوزارة على محافظتي الشرقية والدقهلية، حيث يبدأ الفلاحون أعمال الحرق بعد الحروب مباشرة حيث تحمل الرياح الدخان ليستقر في القاهرة مع العواصف الترابية من المركبات، أضف إلى ذلك وجود ١٥ مليا ضخما للقمامة حول القاهرة الكبرى، ناهيك عن المصانع والفواخير والتكاسير ومصانع الطوب والسيارات ومصانع الخشب المقطون والمخارج.

وقد بحثت اللجنة الوزارية للمخلفات بحضور السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والرا، مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية والدكتور سعد نصار نائباً عن الدكتور يوسف والي نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي الإجراءات العاجلة للتخلص





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٩

## النشر والخدمات الصحفية والاعلومات

### مؤتمر دولي لحماية السلاحف بالشواطئ المصرية

كتب - عماد حجاب ولحمد الطبراني:

\* تشهد القاهرة مؤتمرا اليوم بشارك فيه ١٢ دولة اوروبية وعربية لحماية السلاحف البحرية بشواطئ الدول الملتزمة على البحر المتوسط من الاتقراض وإعادة التوازن الطبيعي لهذه الشواطئ بعد انتشار قنابل البحر . وصرح دسمير إبراهيم عميد كلية العلوم الزراعية بالبحريتي جامعة قناة السويس ،التي تنظم المؤتمر على مدى ٣ ايام مع المركز الثقافي البريطاني ومعهد علوم البحار، بأنه سيتم توقيع اتفاق بيني عربي اوروبي لحماية السلاحف بدول البحر المتوسط . وأضاف أنه تم إجراء أول مسح شامل من نوعه لاماكن وجوبها من الشواطئ حتى رفع وتحديد اماكن تكاثرها خاصة بعد لك الممراتى والاربع السباحية بالشاحل الشمالى . وقال إنه للجمعية اصحابون واسكان للناطقى السباحية تتم طباعة شعار محافظوا على السلاحف البحرية على كشافات المدارس وامساكيات شهر رمضان المقبل.





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/١٢/٢٠٠٠

حرق النفايات يسبب أضراراً شديدة للهواء الذى نتنفسه،  
ويصاحبه من مركبات خطيرة للغاية لم تكن معروفة من قبل ولعل  
من أخطر هذه المركبات هو غاز الدايوكسين والفتوران  
والرصاص والزرنيخ والكروميوم والكاديميوم أى حوالى تسعة  
من الغازات الخطيرة التى تسبب الأزمات والحساسية والربو  
وجرقان الحين وألتهابات الملقن... هذا عدا احتمالات الإصابة  
بالأورام الخبيثة.  
أختر دراسة من معاهد البحوث العلمية العالمية أكدت أن غازات  
الدايوكسين المنبعثة من عمليات الحرق ولاسيما حرق النفايات  
الخطيرة بالمستشفيات ، تلوث الأطعمة وهددت صحة السكان.

ماهى  
أضرار الحرق  
المكتشف؟





المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## المهرجان الثاني للبيئة بجامعة الزقازيق



د. محمد عامر

تعالى جامعة الزقازيق  
مهرجانها البيئي الثاني  
الذي استمر لثلاثة أيام ويستمر إلى  
خمس أيام ويهدف إلى  
دمج دورها في خدمة  
الزقازيق بتخصصات الأحياء  
وعلوم البيئة والتربية  
مع مجموعة من أنشطة  
بها طلاب الكليات بتفاني  
الطعام، تجديد المساحات  
الخضراء وزراعة الأشجار.  
جديدة وزراعة الأشجار.  
وصرح د.صلاح منسي  
رئيس اللجنة المنظمة  
لمهرجان وعميد معهد  
الدراسات البيئية بأن هذا  
المهرجان يهدف إلى توعية  
شباب الجامعات إلى أهمية  
البيئة في حياتنا اليومية.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١٣ / ٧٤

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## التلوث الكيميائي

البروق الأخضر

للمضوية بجامعة التصورة، إلى وضع مؤلفه الجديد، تلوث البيئة من مخاطر كيميائي، وشاركه في التأليف، يسرى مصطفى عيسى استاذ الكيمياء التحليلية بعلوم القاهرة، د. السيد محمد عصمة استاذ الكيمياء العضوية بعلوم التصورة، د. محمد محمود أبو القليب، استاذ الكيمياء العضوية بعلوم التصورة، ضم الكتاب ستة أبواب في تلوث الهواء، المياه، التربة، الكيمياء العضوية

البيولوجية، وتطهرت لجيل من الحشرات والفطريات، أقوى من أسلافها ومناعتها الأمر على المقاومة، واستخدمت كمواد الطيحية غير المتجددة وأزالت للأنسبات، وزالت النفايات وتكرر مسلسل حبوب الكوارث، والفضائل، السموم والأعاصير، وغرقت البحار في سواحل الزبوت من جراء الحوادث والتجرب المفاعلات النووية، كل هذا بلغ د. عبد العزيز يويدار، استاذ الكيمياء

ثلث البيئة الطبيعية متوازنه حتى بداية القرن العشرين، ثم بدأت مظاهر التلوث واضحه من جراء النهضة الصناعية، وتزايد النشاط البشري في استخدام التكنولوجيا، وتنتج عن تلك نفايات، سخطات صناعية، مواد كيميائية سامه ومسممه، نواتج لتخراق عوامد للسيارات، أسمدة كيميائية، مبيدات حشرية .. وطيرة - كل هذا مع ازدياد السكانية، أدخل بالخطورة للبيئة، وأخل بالتوازن



والمواد الكيميائية غير العضوية، ومركبة الملوثات، وذلك غير

صفحة ٣٥٠، به إضافة إلى مكتبة البيئة، في اللوات الكيميائية.



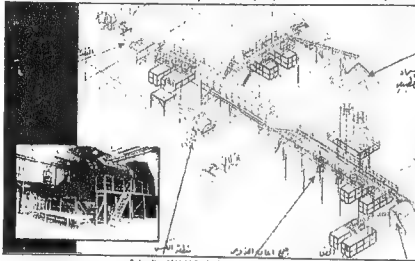


المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## معالجة المخلفات الصلبة باستخدام تكنولوجيا إسبانية فرنسية



تكنولوجيا جديدة لمعالجة المخلفات الصلبة

أما اللبنة العضوية فيعد أن يتم الحصول عليها عن طريق السهر الثاني الذي يتم أسفل غوالب التصنيف حيث يتم ملئه بواسطة لوفر لتتم عليه عملية التحميص بواسطة الكيتريا الهوائية عن طريق تلبق القلمنة العضوية بواسطة عدة ٢٨ يوما فقط ثم تصنع القمامة بعد ٢٨ يوما أخرى بواسطة التقلب الهوائي أيضا وذلك فإن عملية التحميص والعضو لا تستغرق سوى (٥٧ يوما) فقط للحصول على السماد العضوي وخلاف التكنولوجيا المستخدمة بعمور والتي تستغرق ١٢٠ يوما لكي تتم عملية التسميد ثم ينقل السماد العضوي إلى محل خاص لتتم تثقيته للحصول على أحجام المعونات تصل إلى ٤ : ١ إلى ١٥ مليمترا وبما يتنوع يذهب إلى منطقة الدرس ولا يوجد مثل تلك التكنولوجيا : ١ بعد ٥٠ عامر والتي تتبرعا لإبران الاسكانية حيث مازال عاقلة بالسد لشوائب البعد ويحصل إلى خلو الصنع ويتم توزيعه على المزارعين

كل يوم سيعم عن معالجة جديدة بتكنولوجيا إسبانية وهذه أحر صيحة إسبانية فرنسية تقوم بمعالجة المخلفات الصلبة وتنتج السيارة المحملة بالقمامة إلى منطقة الاستقبال بالمصنع حيث يتم وزن السيارة وتفرغ في منطقة التحميص ثم تزحف القمامة لشبكة التغذية حيث تصعد بواسطة سير ناقل إلى الأعلى حيث يتم استقبال القمامة عن طريق وجود عاملين أحد الكائنات الكبيرة الحجم والمخلفات الشحمية الكبرى إلى حاويات يتم أسفل منطقة الفرز حيث تصنف إلى قسمين القمامة العضوية والقمامة غير العضوية وذلك عن طريق وجود حبلين أسفل غوالب التصنيف تنقل إلى خط التصنيف الهوائي حيث يمر على ١٢ عاملا كل عاملين متقلبين ومملان على فصل الحديد والكثرتين - البلاستيك الثقيل - البلاستيك الخفيف (حيث يتم فصلها بعد وضعها في حاويات أسفل خط التصنيف الهوائي) أما باقي القمامة غير العضوية فلا يتم فصلها في حاويات ومال بعض المخلفات التي لا يستطيع عمل تدوير لها فتذهب إلى منطقة الدخان والفلنكس الآن ويوجد في آخر هذا الخط سير معالجة يسي يصل على التتالي للمكان.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نوافذ خضراء



د. حمدي أبو النجا

■ يلتقي د. حمدي أبو النجا، مدير المركز القومي للتعليم الإلكتروني، بمجموعة من الأساتذة الذين تدخلوا في السبيل لتأسيس البيئة، وذلك ضمن فعاليات المؤتمر العلمي الثالث، لانشادات الرؤى والتزام عهده في خدمة المستقبلين بشؤون تجارة العالم في ١٧ يناير القادم وينظمه الأكاديمية العلوم التكنولوجية.

■ يقدم مركز الدراسات التكنولوجية والمعمارية لخدمة التكنولوجية العالمية وبنوايا التعليم الإلكتروني للمشروعات المعمارية والتزام عهده لبدء من ١٨ نوفمبر وابتداء سنة أيام بقر المركز، ويصرح د. حمدي عبد الباقى إبراهيم الأستاذ بجامعة عين شمس ورئيس المركز بأن الدورة سوف تناقش بعضاً من العلاقة بين البيئة والمعمار، معالجاً لاختلافات أوعية الانشجار في البيئة، وغيرها من محاور البناء، للتقدم البيئي، والنطاق القارص، والمردود البيئي والتنمية العمرانية.

■ التنمية والسياسة. دور التعليم في تنمية البشرية، أهمية الأعمال للتنمية ومجموعة البحوث للخدمات الثقافية والعلمية، أهمية الأهم بالبيئة، ومجموعة السيرة على رأس الجمعية بأن الدورة سوف تناقش عدة محاور حول أهمية التنمية السياحية والبيئة.

■ دورة تدريبية للتعليم الإلكتروني في الدول العربية عن طريق الموارد البشرية، تنمية المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة (الإيسيسكو) بالتعاون مع اللجنة الوطنية المصرية لليونيسكو ومعهد بحوث الموارد البشرية بوزارة الموارد والبيئة، بمرکز التدريب بمدينة نصر. يشارك في الدورة ٢٠ متدرباً من الدول العربية ومصر، شروط الاشتراك:

حصول المتدرب على بكالوريوس فنية على الأقل أو علم شعبة جيولوجيا بهدف الدورة إلى تطوير كفاءات العاملين في مجال إدارة الموارد البشرية مثل الهندسة المعمارية والبيئة والآثار البيئية وإدارة المشاريع، ورشة عمل ببرنامجها للكتب العربية.

■ التحول المصري في مجال تنمية البشرية الدولية للبيئة المعمورة ودراسات البيوت الشباب والبيئة بالاشتراك مع مركز البحوث الدولية للبيئة المعمورة ودراسات البيوت الشباب والتنمية للامم المتحدة لأفريقيا بأبى سلطان في ٢٣ نوفمبر الجاري لتفعيل الحوار حول أهمية المشاركة في التنمية ببرنامجها للعلوم الإدارية مؤتمراً علمياً حول

■ انعقاد مركز البحوث بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية مؤتمراً علمياً حول تحديث مصر في ظل التغيرات العالمية الحديث ٢٤ الجاري بقر الأكاديمية بالمدى وتتأهل العديد من المؤتمرات التي تتحدث عن التطور وأليات العمل في برامج حماية البيئة وشارك د. أحمد ناصف مدير إدارة تكنولوجيا المعلوماتيات بحدث حول بناء الدوائر المتكاملة لخدمة وأليات التكنولوجيا للمعلوماتية في حماية البيئة واستدامة التنمية بمصر، ويرأس المؤتمر د. حمدي عبد العظيم بمركز البحوث وشارك فيها نخبة من الخبراء والخبراء.

■ لقاء بخاصة د. القصاص الألى، الرئيس للبيئة المصرية ود. أحمد أفراد باشا عبد طبع القاهرة، بقاعة ابن سينا بدارى عن ماذا يحدث في مصر اليوم؟ صرح بذلك د. حامد عبدالعزيز مقرر اللجنة.





المصدر : الأهرام

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

### بوتيرة انقراض الأرض

لهاى . وكالات الانباء فى  
مبادرة بيئية جديدة للحفاظ على كوكب  
الأرض . يستوعب أكثر من مائة وثلاثين  
مبشرة آلاف عالم من مختلف أنحاء  
العالم . فى لاهى اليوم . اوسع قواعد  
والبيانات العدد من ظاهرة الاحتباس  
الحرارى التى تهدد الأرض  
وتتأثر المناخ . الذى يستمر  
لستويين . بحث سبل الحد من انبعاث  
الغازات من المصانع والمسيارات  
ومصادر الطاقة . والتى أدى إلى تأثير  
الطقس العالمى . وارتفاع درجات  
الحرارة بصورة غير مسبوقة  
وتهدد ظاهرة الاحتباس الحرارى  
بالتقويض لسمائل كاملة من  
المحوانات . ولغير المناطق الساحلية  
والجزر المنخفضة بالعالم . بالإضافة  
إلى تغيير شكل الحياة اليومية  
للإنسان تغييراً جذرياً .







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

## في حملة لشرطة البيئة ضبط ١٢٠ مزارعا يحرقون قش الأرز ليلام ما تسبب في تلوث البيئة وسحب تراخيص ٢٥٠ سيارة ملوثة للبيئة

كتب - محمد شومان:

تصاعد الدخان الكثيف والسحابة السوداء، كانوا يشعلون النيران ليلاً الأمر الذي أدى إلى حدوث حرائق كبيرة وتم تدمير محاصيل خضراواتهم وكل واحد منهم مبلغ ١٠٠٠ جنيه.

ومن ناحية أخرى تمكن ضباط شرطة البيئة من ضبط ٢٥٠ سيارة ملوثة للبيئة وتم سحب التراخيص الخاصة بهذه السيارات وتمهد أصحابها بإصلاحها.

وأوضح العميد مجدى دياب بأن الحملات مستمرة على جميع محافظات الجمهورية وخاصة المنطقة المركزية ضد المخالفين الذين يفسدون بالبيئة.

وتشرف عليها الدكتوراة نادية مكرم عميد دائرة البيئة وتم إحالة جميع المتهمين للتبليغ للنيابة.

للمرة الثانية خلال اسبوع واحد تمكنت شرطة البيئة من ضبط ١٢٠ مزارعا قاموا بإحراق كميات هائلة من قش الأرز مما تسبب في تلوث البيئة ووقعت عليهم عقوبة الغرامة، كما تم ضبط ٢٥٠ سيارة تمسيت في تلوث البيئة في احياء القاهرة والجيزة.

صرح بذلك العميد مجدى دياب بشرطة البيئة.

كانت الحملة قد استهدفت ضبط المخالفين الذين يفسدون صحة المواطنين للخطر حيث قام ضباط الشرطة بالقبض على ١٢٠ مزارعا تسببوا في





## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

### بيانات

#### مسئولية الجميع

استمعت بانصات شديد إلى حديث وزيرة البنية عن كل الإجراءات العمالية والخدمية والتفصيلية لرفعية لحتمال زيادة المسحابة السوداء وعسدت لى الوزيرة كل الاستعدادات. وقد نظمت حجرة عملات واخرى للإندار المبكر. وتعد اسبوعيا اجتماعا موسعا مع الخبراء والعلماء مكتبها. لواء كل مصادر البخن. ووقف كل اعمال الحرق للكنشوه ورصد حالة المناخ. فى الوقت نفسه تشاجع يوما حالة واجرامات تحسين هواء القاهرة.

والسؤال هل معنى هذا ان السحابة السوداء لن تزول؟ بالصناعات نقول. عندما تحدث حالة الاحتباس الحرارى لابعك اسعد ان يوقف تكون السحابة السوداء التى عابت مسانظر فوق مناطق التلوث الهوائى وكل ميعكن عمله هو التنبؤ بقرب حدوثها. واعلان بعض الإجراءات وهذا الأمر يحتاج بالضرورة إلى تعاون قناس ولأوسسات والهيئات والوزارات والاعلام. إنها مسئولية مشتركة. كل منا له دور فى التخفيف منها. فالمسئولية يتحملها اصحاب السيارات قبال المرور. وهى ايضا مسئولية لصناعات التى تنوت الهواء. ومعها وزارة قطاع الأعمال ولى مسئولية ١٥ سوتعا للقيامه تحسين بالقاهرة وهى مسئولية.

المحليات ووزارة التنمية المحلية والصحة وجمعيات المستثمرين والجمعيات الأهلية العاملة فى البنية. ووزارات التعليم العالى. والبحث العلمى والتربية والتعليم. والداخلية ومسئولية أجهزة الإعلام للتدبير. وإعداد البرامج الهادفة وتوضيح اسباب المشكلة. ومسئولية الإعلام البيئى بعد ان حصل على تدريب وام عن قضايا البيئة. مسئولية الفى مصنع بمدينة القاهرة. إنها قضية وعى. وهذا تلعب وزارة البيئة الدور الاكظم فى إثارة الأزمات. ولكن ليس دورها

فقط. **●●** نقول: السحابة سوداء ليس لها كبير. لقد عبرت دول العالم الأول قبال الثالث وبالتعاون والمشاركة لم تستمر طويلا.

راصد





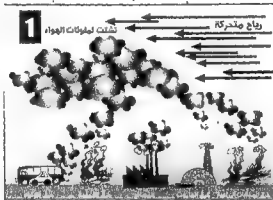
المصدر : الأهرام

النشر والخدمات المحففة والمعلومات

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

ماذا يحدث فى سماء القاهرة؟

# الناس والسحابة السوداء .. والانتخابات وحرق المخلفات الزراعية



السحابة السوداء او  
بملاصوب العلمي، نوبة تلوث  
الهواء الحادة، كيف تتكون؟  
ومتى؟ ولماذا ظهرت السحابة  
السوداء الآن ولم تظهر من  
قبل؟ وهل قش الأرز، وحطب  
القطن، ومخلفات الزراعة،  
والقمالة، والأنشطة الأخرى  
هى السبب؟ أم إن هناك  
انفعالات خطيرة مصدرها  
أنشطة صناعية لآرعى  
القواعد التى وضعتها الوزارة  
وتضرب بقانون البيئة عرض  
الحائط؟

ثم ماهو الانقلاب الحرارى  
او بمعنى آخر ماهى حالة  
الجو التى نرؤنا فى شهر  
نوفمبر من كل سنة لى تجلب  
لنا المتاعب من حساسية فى  
الصدر، وتهيج حالات الربو،  
والكحة، وجرقان فى الحلق  
والعين وصعوبة تنفس.  
على كل هذه التساؤلات  
نطرح الأجابة برسم توضيحي  
اعده مشرووع تحسين هواء  
القاهرة ببيتين خطوة بخطوة  
حركة الرياح ومصادر أنبعاث  
الملوثات الخمسة الرئيسية،  
وماذا يحدث فى حالة عدم

عرض وتقديم:

وجدى رياض

فى سبب زيارة السحابة، كما  
إن المصانع لانتلزم، والقانون  
ينغض عينا ويلتص عين على  
التسبب فى بعض مصانع  
قطاع الأعمال، التى تسبب  
انبعاثات خطيرة تعجل من  
تكون السحابة فى أى وقت،  
وعندما يبدأ حساب الانبعاثات  
من المصانع تخرج الأصوات  
بحجة أن هذه المصانع سوف  
تباع ولايسر لإصلاحها ووقف  
الانبعاثات منها.  
بهذا الأسلوب إن ينصلح  
حال الهواء.

وجود تيارات هوائية وماذا  
يحدث فى حالة سكوت الرياح  
وكيف تتعامل وزارة البيئة مع  
نوبة تلوث الهواء الحادة؟  
وماذا ينبغي أن نفعل اذا  
ماحدث انقلاب حرارى؟  
لقد بذلت وزارة البيئة  
مجهودا ضخما لوقف الحرق؟  
ولكن الانتخابات لعبت دورا





## النشر والخدمات المكتبية والمعلومات

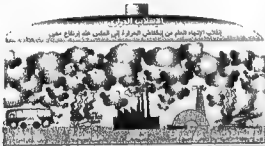
المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

3

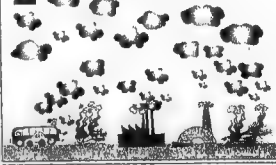
سكون الرياح - الانقلاب الحراري - تراكم الملوثات بمرور الوقت

### نوبة تلوث الهواء الحادة



2

عدم وجود تيارات هوائية تبعد الملوثات في الهواء الجديدة مع قليل من التشبث



5

ب) عند حدوث نوبة تلوث الهواء الحادة ، لا بد من اتخاذ إجراءات لتقليل من انبعاث الملوثات في الهواء



4

التعامل مع نوبة تلوث الهواء الحادة



١. مؤشر نوعية الهواء
٢. نظام الإنذار المبكر
٣. خطة إقليمية لتقليل انبعاثات
٤. إدارة الأزمات
٥. الإجراءات الوقائية للحد من تلوث الهواء







للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخصار

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ١٣

### قضية توراني

هل أصبحنا مغرمين باللون الأسود... فهذه السحابة السوداء الكبيرة التي تلتج عن حرق لاش الأرض.. إلى جانب السحابات الكثيرة المنتشرة في كل الأحياء والناحية عن حرق القمامة وأكياس البلاستيك.. ولابد من بديل لترك القمامة غير عملية والحرق، فمن الضروري توفير عدد كاف من عمال النظافة وسيارات نقل لجمع القمامة.. وهناك الكثيرون ممن يحتاجون للعمل.

أيها السادة المعلقوا قبل أن يختلفا للمعان الأسود وظلاء الهواء النقي بهذا اللون الكئيب.

ولابد أيضا من دور إيجابي للمساجد ودور العبادة تحت على التخلص وعدم حرق، وكوام وتآكل القمامة لهذا ليس حلا للمشكلة ولكنه إفساد للهواء النقي وخطر على صحة المواطنين.

لماذا لا ندرس تجربة دولة كاتالان التي تحول القمامة إلى سماد ومواد نافعة تزرع عليها الملايين من الجنجيات بدلا من هذا الغرام باللون الأسود الذي يحجب عنا زهرة السماء وفائدة استنشاق الهواء.

رفعت محروس





المصدر : السوفيسد

التاريخ : ١٣ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## السحابة السوداء تتحدى المسؤولين بالفقرية جهود مكثفة لاحتواء الأزمة وتحرير محاضر للمزارعين



د. فتحي أبو الهيم

الزراعة بعدم حق كس الأرض وسط  
الزراعات إلا أن السحابة السوداء ما زالت  
تتحدى المسؤولين وجهودهم لاحتواء  
الأزمة ولا سيما أن السحابة أصبحت  
تغطي سماء محافظات وسط البلد.

كتب - عاطف دعيس  
كثفت مديرية الزراعة بمحافظة الغربية بالتنسيق مع جهاز شئون البيئة جهودها  
لاحتواء السحابة السوداء التي فرضت نفسها فوق سماء الدلتا خلال الأيام القليلة وأدت  
إلى ارتفاع إصابة المواطنين بالأمراض الصدرية خصوصا بين الأطفال، فقد أُنْتُدِرَتْ قِطْعِي  
سُحُبٍ مَحَلِّقَةٍ الْغَرِيبَةِ لِيُتَحَمَّسَ بِأَرَاغَةِ حُجْرَتِهِ لِلْمُحَاسِبِ مُحَمَّدُ الْغَوَالِي سكرتير عام  
للمحافظة والمهندس مصطفى أبو ريا وكيل وزارة الزراعة وممثلون من جهاز شئون البيئة  
لبحث اتخاذ إجراءات عاجلة ضد الزارعين لتخليص الأراضي الزراعية منهم حتى كس  
الأرض وسط الزراعات والتخلص منها بالوسائل اللطيفة بين الزارعين والمهنيين

الزراعيين» وتطلب للمحافظ بتكثيف  
حملات الزراعة بين الزراعات بمختلف  
أقسام مدن المحافظة الثماني وتحرير  
محاضر لقرية للمخالفين مع ترويض  
وسائل خلال كس الأرض من الأراضي  
الزراعية وتحرير قوائم بين الزارعين  
بأهمية المحافظة على سلامة البيئة من  
الطوف.

ورغم تحرير أكثر من ٥٠٠ محضر  
للمزارعين خلفوا تعليمات مديرية





المصدر: الأسبوع

التاريخ: ١٣٥٠/١١/١٣

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بدون مجاملة

درس السبعية السوداء  
للمستوعبة



التصديق عن تأنيدهم وعدم مطالبة هذا اللقي الحريق، وكان هذا يحدث للمرة الأولى ولا يتكرر.

التذكر التي في العلم اللغوي سمحت عن إجراءات ضد السبعية السوداء، ومن طرقات الاستبالات التي اتخذتها الجهات المستولى: انه تكرار هذه الظاهرة في العام التالي، بل وقال أحد المواطنين في الأيام القادمة، ولكن يبدو أن ما قاله كان مجرد كلام للاستهلاك السلي، فالخبران ورائحة «الشيخة» عادت مرة أخرى ومازالت تزكم أنفب المواطنين.

ينظم أن الزارعين أن يتولوا من تكرار هذه المشكلة الخطيرة في الأيام القادمة، لأنهم علموا من عن التخلص من هذه المخالفات الزراعية التي هي من زراعتهم فيفسدون. الأسبوع، إلى حرقها في الساعات الأخيرة من الليل، إلى غيبة المسؤولين، ويظنون راعيا بالقوة الزراعية، رغم أننا نستطيع أن نحول هذا الفضل إلى أشياء تابعة مثل الأعلاف أو تملأها معها بالطرق الطبية الحديثة، وشجعة للمستثمرين على إنشاء المصانع والتكرس التي تحول هذه الأشياء إلى سماء طريحي، وأكثنا غارقين في الطرق الوعرة التي جعلت من طريقه حياقتا ممتدة كبيرة فيأثرينا غلقة لا يمكن حل رموزه إلا بكتار.

عادت السبعية السوداء مرة أخرى بكل سمومها وبخافها الخائف لتسليم على سماء ماضمتنا القاهرة، وكنتنا لا نلتجى بالظنون القبيح الظنير الذي أصاب ممتنا الكبرى في الأعرام الأخيرة وثائق كل العملات المالية.

إن عودة هذه السبعية القاتلة في نفس الزاهد بعد عام واحد من حدوثها لا يعني إلا شيئا واحدا، هو أننا لم نستوعب الدرس السابق ولم نخطله بطريقة جيدة طوال العام اللغوي لكي نتفادى حدوث هذه الكارثة المروية. فالدرس، أنها في الأسبوع اللغوي لربحت الهراء الجوى بمعدل حوالي ألف ميكروجرام في اللتر المكعب، وهذا بالطبع أدى إلى خسور كثير من المواطنين، وإصابة الجيش، والاختناق والأزمات التنفسية.

وبدلا من أن يعترف المسؤولون بمسئولياتهم الكفالة عن تكرار هذه الظاهرة وفشلهم في التعامل معها أو وضع الإجراءات القانونية التي جعلتها فوجئا يبعثهم إلى السبعية على الآخرين بدون حول، ويوزع الاتهامات على الجيش، بينما اكتفت الحكومة برفض الغرامات وعقوبات الحبس على الزارعين الذين قاموا بحرق نفس الأرز في بعض المحافظات، والذين تتهمهم وزارة البيئة بأنهم وراء هذه الكارثة، وأحيل بعض مدبري الإدارات والجمعيات الزراعية





المصدر : الأهرام

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

## وزيرة البيئة: الإعلام شريك أساسي في الدفاع بعملية التنمية



نادية مكرم عبيد - سلامة أحمد سلامة

وأشارت أن الإعلام يسهم بوقفة في إصاح البيئة في منظومة الحياة اليومية للصالحين والكساح أن مسعر نوب اعتماداً كبيراً للتدريج البيئي وأكد ذلك لتجاسح القوى التي أحسنه الركن الأخضر الذي أحدثه السيدة سوزان مبارك لاطلاقها الصغار.

وأعلن سلامة أحمد سلامة رئيسة للتشجيع العربي الاعلامي البيئة والتنمية أن هناك تعاوناً بين دور الاعلام في الحفاظ

كثيبت - سمالي وفائتي:

أعلنت السيدة نادية مكرم مريد وزيرة الدولة لشؤون البيئة أن التثمين الذي يصيب للوارد الطبيعي وزيادة حدة التثمين البيئي يمثل فائزاً ضخماً يتطلع لشهيا العالم كله والأجيال القادمة وأن البيئة أصبحت أحد الأولويات الأساسية لالة التي يتعد بها العالم اليوم جاء ذلك في الكلمة التي ألقاها وزيرة البيئة في جلسة الافتتاحية للـ مؤتمر الدولي الثامن للصمليون البيئيون والذي يمتد تحت رعاية السيدة سوزان مبارك بعنوان دور الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث الذي ينظمه للكتب الاطلسي لبرناميج إدارة التنبؤ الحضري في للثقافة العربية. وقالت إن العمل البيئي في مصر يعمل شعاعاً تعمل لأحاسر وموالتنا على الصنقل وتلق هذه الورقة من خلال إشارات العمل الدولية والاقليمية والمحلية والتي تركز على أهمية الربط بين التنمية والبيئة

على التراث وحماية البيئة والمكان الذي يعقد به المؤتمر وهو مصر لأن مصر بتراثها الحضاري الذي يعطي حثيا تاريخية عنية توليه محفلة الحفاظ على هذا التراث من قتلوت وحماية البيئة للصيلة به أمام زعم المدينة والتشعار الانشطة الصناعية والزراعية وما ينجم عنها من مخلفات ضارة واتساع عمليات أيتا، فضلا عما يلها إله الإنسان من استخدام مواد ومنتجات ضارة بالبيئة وما يلهم به من انقطة عمرانية أو سباحية أو ترفيهية تهدد هذا التراث الإنساني وقد تقضي عليه إضافة إلى عوامل الزمن والتحكم وعوامل الطبيعة التي لا يمكن السيطرة عليها مثل الانهيارات والزلازل والتهوار أيتا تسببتا للسفن القديمة تحت ضغط الزيادة السكانية وتضخم المرافق العامة والتدخل الربف إلى البيئة أو عدم وجود موارد مصرية أو صرف مياه الري وإل أن مصر أيتا كجيت أيتا انظار تمثل نموذجا واقيا أيضا لهذه المشكلات .







المصدر : الأخبار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

### نادية مكرم عبيد:

## تلهو البيئة تلحق ثمنه الأجيال القادمة

كتب محمد عبدالمقصود وسعيد حماد:

لنظن ناعيا مكرم عبيد وزيرة البيئة لشئنا البيئة ان التدهور الذي يصيب الاراء الطبيعية وزيادة حدة التلوث البيئي يهدد البشرية فحسبة فكلما ندنا شعب العالم كله بالاجيال القادمة.

ولما نرى ان الاعلام شريك اساسي في اداء عملية التنمية التي نلتزم بعملية التوارث من اجل ان توجد الاجيال القادمة نسيبها عذرا منها.. مؤكدا ان العمل البيئي في مصر شديدا فعلى الصحافة ومؤسساتها على الاستقبال، وتطبيق هذه الرؤية من خلال اطلالات العمل قدرلية والاقتصادية والسياسية. جاء ذلك في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر الدولي حول دور الاعلام في حماية البيئة والمحافظة على التراث والتي ينظمه المنتدى العربي للاعلام البيئي والتنمية ويشارك فيه اربعة ائتلافية الحضرية. والاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين، وعضوه ممثلون من الصحافة البيئية المحلية والعربية والعالمية وخبراء ائتلافية الحضرية والبيئة ويستره ايام. ويتناقش فيها ائتلافية الحضرية والمحافظة على التراث العربي والمالي يادور الاعلام في دفع العمل الصحفي استراتيجيات حماية البيئة والتراث. وابعان سلامة لعمد سلامة رئيس للمنتدى العربي للاعلام البيئي والتنمية ان المؤتمر يفتح لمجتمعات على حطب متنوعة من تراث حضاري عريق.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخبار

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

### قضية ورأي

شوارع بالأرقام.. شارع رقم ٣ وآخر رقم ٥ ورابع رقم ٨ وهكذا  
دواليك.. أخذت هذا في عدد من لندن الجديدة.. والقاهرة وأضحة  
في غالبية الأحياء والمناطق السكنية الحديثة في عواصم المحافظات  
والمراكز.. وكان مصر لا تملك علامات بأرزة وحضارات يمكن أن  
تفخر بها ولتعليمها الأجيال المساعدة.. نحن نمتلك ثرائنا قوميًا..  
ويعسرينا من الإبطال والشهداء والإعلام ونجوم الفن والرياضة  
وتاريخنا حائل بما نفخر به ليس على الصعيد المحلي فقط بل على  
المستوى الدولي..

إن إعادة تسمية شوارعنا مسئولية قومية ووطنية.. فليس تلوث  
البيئة في النظافة فقط بل التلوث السمعي أخطر.. ومن غير المعقول  
أن نتجاهل ذلك ونترك شوارعنا بالأرقام.. إنها مسئولية المجالس  
الشعبية المحلية ومسئولية الوحدات المحلية.. وكما اتفنى أن يحترم  
الجيل الحالي الأجيال السابقة ولتواصل الأجيال.. فهذه هي مصر..

على المغربي





**المصدر : المؤلف :**

**النشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

التاريخ: ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

**شمال - مركز - شرق - غرب - تأسس في عام ١٩٦٥**

تأسس في عام ١٩٦٥ وتأسس في عام ١٩٦٥ وتأسس في عام ١٩٦٥





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### برغم أضرارها البيئية عمليات حرق قش الأرز لاتزال مستمرة بالغربية

طنطا - من علاء عبد الله:

رغم صدور القرارات الوزارية لمنع حرق المخلفات الزراعية فإن عمليات حرق قش الأرز لاتزال مستمرة في الحقول الزراعية بالغربية وضرب المزارعين من أبناء المحافظة عرشاً للحلقة بكل القرارات الوزارية الخاصة بذلك مما أدى إلى انتشار الأمخنة السويدي في سماء مدينة طنطا وعدد من مدن المحافظة الأخرى لمدة تزيد على ١٠ أيام بصورة متواصلة وحتى الآن كما أدت إلى انتشار الأمراض الصدرية بين الأطفال وكبار السن خاصة في ظل عدم الرقابة وعدم وجود متابعة دورية من مديرية الزراعة بالمحافظة لولوجية تلك الظاهرة وتحرير محاضر للمخالفين حيث يقوم ٨٠٪ من المزارعين بحرق المخلفات بالحقول الزراعية في الحقول ليلا لسمان عدم تحرير محاضر مخالفات لهم وقد أورد المزارع ٨٠٪ منهم فقط شكاوى تلك المخلفات وكبسها واستخدموها كغذاء للحيوان أو تحويلها إلى سمادها ونظراً خارج الحقول الزراعية أو دفنها داخل القرية للتخلص منها بطريقة آمنة أكد الدكتور فتحي سعد محافظ الغربية بأنه سيتم زيادة عدد الكشاش الخاصة بكس قش الأرز وتحرير محاضر للمخالفين وتشكيل فرق من مديرية الزراعة للمرور على الحقول ومتابعة عمليات كس ونقل القش والتخلص من المخلفات الزراعية بطريقة صحيحة وأن المديرية قامت بتحرير عدد كبير من المخلفات للمزارعين مما نتج عنه انخفاض نسبة حرق المخلفات الزراعية بالحقول.







نشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤ / ١ / ٢٠٠٠

## رغم انهم اعلنوا حالة الطوارئ لمواجهة المستولون بالفربية فشلوا في السيطرة على حرائق قش الارز

مقطا - علام شيل

فشل المستولون بمحافظة الغربية في السيطرة على مشكلة حرق قش الارز التي يقوم بها الزارعون ليلًا بالحدوث بليل ظهور المسحابة السوداء الخافتة في سماء المحافظة وتكثف مستشفيات العامة والعديد من المستشفيات الصحية المستولون في الوقت الذي أعلن فيه المستولون من اعلان حالة الطوارئ وإقرار عقوبات صارمة على من يقوم بحرق قش الارز وتجاهل المستولون الكتل النارية الناتجة عن حرق القش التي تشتمل ليلًا على طول الطرق المسربة خاصة طرق قطا - المحلة - بقطا - قطر - ومسيون وكفر الزيات ورغم أن مديرية الزراعة كانت قد أعلنت أنه سيتم معاقبة أي فلاح يقوم بحرق قش الارز إلا أن الفلاحين مازالوا لا يجدون البديل للتخلص من هذا القش الذي يمثل مصالهم وزياراتهم ولم يستطع مستولوا زراعة تروير لأكياس الارز للاستفادة من قش الارز ومعالجة لتسميد الأراضي الزراعية.

محمد سمير مزارع يؤكد أن هناك حيرة شديدة لدى الفلاحين الذين أصبحوا بين نارين لانهم في حرقوا الخلفات تعرضوا للغرامات والعقوبة لو تركوها في ظل تجاهل المستولون سوف تدمر اراضيهم لذلك بالاضافة الى تأخر الدورة الزراعية اما عبد اللطيف محفوظ فيري أنه من السهل الاستدانة عن عمالة حرق قش الارز فبعض الفلاحين يستخدمونه كحلف الحيوانات والبعض الآخر يشعرون على اسطح المنازل ولكن ذلك يهدد الارض بصفة دائمة بالحرائق التي تتداد ويكون القش سببا في انتشارها.

ويضيف عبد الرحيم حسن مزارع

من السنة أنه يجب على الجمعية الزراعية تدابير لواء اللازمة للفلاحين لمنع المسحابة الباردة للارض من القش بالاضافة الى الصباح والمساء ولكن هذه

الاشياء غالية الثمن ويرى الفلاح أن حرق القش أسهل بكثير من تحويله الى سماد ويضيف حسن عبد السميع مزارع من كفر الزيات أن وزارة البيئة تجاهلت تماما ما يتعرض له الأراضي الزراعية بسبب الاضرار المتصاعدة من للسماد وكفر الزيات والتي تلغ منها ما يزيد على ٦٠٠ فدان وإسرى الوزارة خفض نسبة التلوث بتجريم حرق قش الارز وكذلك حطب السقطن واضطر الزارعون الى اخذ الاحطاب للمنازل ولم يستطيعوا التخلص منها وبعد ملح حرق قش الارز حدثت مشكلة كبيرة حيث لا تدرى كيف ستتخلص من هذا القش مع عدم اقتناع المستولين وتوجيه الكاس التي سمحت عنها أما عن المسحابة السوداء فلما السبب فيها وفي في كفر الزيات منتشرة طوال العام ولم يهتم بها أحد واعتقد أن لها مصادر أخرى لذا تم إلقاء حرق القش منذ زمن بعيد فلماذا لم تظهر المسحابة إلا الآن.

ويضيف خالد اسماعيل مزارع من مسيون أن الرقابة الصارمة من متولي البيئة ووزارة الزراعة جعلتنا نضع كسواس من القش ونجلس بجوارها حتى يجمعوا لنا حلا أما بتحويلها الى سماد أو مكبورة لأن

هؤلاء المستولين يعمرون كل فترة ولا يفعلون شيئا سوى تدمير محاصيل ان يحرق القش بغرامة ألف جنيه ولم يلم واحد منهم بتحويلها من كيلة للتخلص من هذا القش.

ويقول حسن القبيسي من كفر الزيات أنه رغم أن معظم سلاك الارض الزراعية قاموا بأحراق قش الارز إلا أني لم أفعل منهم والتزيت بعدم إهمالهم ولكنني غير مقتنع بأن هذا القش هو السبب في المسحابة السوداء التي غطت سماء القاهرة لم.

الحام للقش أيضا هذا العام وهناك سحلا فإن أكوام القمامة تحرق ليل نهار ولم يأتها لى أحد وهناك العديد من الحوادث وقعت بسبب عدم الرؤية تماما بسبب اختراق القمامة اليومية منه مدخل قطا.

وتسأل في قطع عضو مجلس محلي مركز قطا هل سكان القاهرة فقط هم الذين يتحرك المستولون لمحافظتهم بمجرد ظهور أشعاع عندلنا أننا في الغربية نعيش في سحابة سوداء مستمرة بسبب مخلفات الصناع والآبسة المتصاعدة منها وكذلك الحرائق مخلفات التماة ولم يتحرك المستولون حتى أن الغربية مسجلت أكبر رقم في مساحات الأراضي المسحوبة.

ويضيف علي كليب عضو مجلس محلي مركز

قطا في العام الماضي التزمنا بتدات وزارة الزراعة المذكورة بعدم حرق قش الارز وكذلك وزارة البيئة وانتقلوا بعد توقف الحرائق أن تخلى المسحابة السوداء أنها لم





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١١/٧٩

تشققت الأبعاد موروما يزيد على شهرين وفي هذا العام ألتزم عدد كبير من الفلاحين بعدم حرق قش الأرض ولكن السحابة ظهرت من جديد ومع تجاهل مسئولى الزراعة وترك القش في المزارع أغسل الفلاحون إلى أحراقه في الحقول ليلا.

ويضيف عبد السلام غنم أن الحل الأمثل للتخلص من مشكلة حرق قش الأرض هو تحويله إلى سماد يلقى أو يضعه في مكنينات الأسمدة ولكن ذلك إلى مصانع الأسمدة ولكن والمساحات الزراعية الكبيرة يواجهون مشكلة حقيقية حيث تكون كمية القش كبيرة جدا ولا يمكن تحويلها إلى سماد يلقى وذلك لا يجد له أصحاب هذه المساحات حلا سوى حرق قش هذا القش في الأراضي للتخلص من هذه

المشكلة والتفرغ لزراعات أخرى وإضاف يمسرى حمدي لقد كنا نستخدم قش الأرض قديما في صناعة الخبز لما الآن فقد انتشرت المخابز الآلية ولم نعد بحاجة إليه. وأضاف مصدر مسئول بمديرية الزراعة بالقاهرة أنه يجري حاليا تنفيذ برنامج أورشادي لتحويل المخلفات الزراعية والاستغلال الأمثل للقش كماتج ثانوي لإنتاج الأرز بهدف تحقيق عائد إضافي للفلاح من هذا المحصول بدلا من حرقه مما يلحق به أضرار بيئية.

وأضاف المصدر أن المعدات التي تقوم بكبس القش غير كافية لدرجة أن بعض المراكز والقرى لم تصل إليها تلك المعدات لذلك تطالب بعدم الحافطة بمعدات إضافية لدرجة الانتهاء من هذه المشكلة خاصة بعد أن استلهم بعض الفلاحين هذه الآلية وقاموا بشراء مكائين خاصة يقومون بتجهيزها بمبالغ كبيرة مما زاد من أعباء الفلاحين وذلك بعدا منقطعهم إلى حرق القش لأن تلك بالنسبة له وسيلة رخيصة ومضمونة وهناك تعاون بين محطات المكننة الزراعية ومديرية الزراعة في هذا الشأن.

ومن جانبه أكد للمهندس محمد الخولى السكرتير العام لمحافظة الغربية أنه قد تم التصرف في الكميات التي كانت متبقية في الحقول وتقدر بنحو ١٧٠/ ١٧٠ طنا وتم التصرف فيها حتى الآن كما تم التعامل مع ٢٥٠٠ طن بالمعالجة والنقل وصارت امتلاك الأجرارات اللازمة بمعد التكاليف الحقيقية وتقدرها ١٥٤٧٠ طنا كما تم تبوير وتسهيل ٢٠ مكيلا

حكوميا وأهليا بالإضافة إلى وحدة تصنيع أعلاف غير تقليدية وذلك لتصنيع الأعلاف كما تم تكليف المشرعين الزراعيين والمهندسين والشايع والتواجد بالحقول لمنع أي عمليات حرق للقش الأرض ليلا أو نهارا واتخاذ الإجراءات اللازمة بصفة فورية حيال المخالفين.





المصدر : السوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤ / ١١ / ٢٠٠٠

### السجاية السوداء تظهر في الفردقة

**الجحر الأحمر - قاطعة البديوي:**  
استندت لسمعة أسوداء التي ظهرت بالقاهرة وبعض المحافظات في مخبة الفردقة لتشمل جميع لمباتها وأصبحت تروث الهواء الذي تقي كانت تشتهر به لدرجة أن جمعت المواطنين نصوص - سبها في فضل السودان في حل مشكلة القمامة التي ملأت كل أرجاء المحافظة وما دام بعض المواطنين لاشغال الذين بها للتخلص منها وتمتعت بالآفات والفسادات حول مصير هذا البخار الكثيف والمزعج الذي يلهو أربابا ويجعل الناس تنشق جميع مثاق لاشتل هربا منها الجدير بالذكر أن هناك عدة عروض كانت مقدمة من بعض المستثمرين لاقامة مصنع للاستفادة من القمامة وكحل حاسم لهذه المشكلة التي تتزايد مع تزايد عائلات السكان الجدد والمترجمين للمحافظة ولكن لم تتم ولادة هذا المشروع.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١٥ / ٢٠٠٠

للشؤون والخدمات الصحفية والمعلومات

### جامعة الزقازيق تنظم

### مهرجانها الثاني للبيئة

الطرابلس - مكتب الامراء  
تحت شعار نحو بيئة نظيفة نظم  
جامعة الزقازيق مهرجانها الثاني للبيئة  
في الفترة من ١٨ إلى ٢٢ نوفمبر  
وإشراف الدكتور محمد عامر رئيس  
الجامعة. ويروح الدكتور صلاح منسي  
عميد معهد الدراسات الاسبقية ورئيس  
اللجنة المنظمة بأن المهرجان يتضمن عدة  
انشطة ثقافية وإعلامية ومعدة من  
الاناشات من البيئة والمساليب للمحافظة  
عليها كما قدم الطلاب بتنظيم مسابقات  
الكليات وتجميلها مع الاهتمام بزيادة  
رقعة المساحات الخضراء والمناظر بها.







المصدر : الأهرام

النشر والتمجيد الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## صورة وتعليق



تصوير إغان انيس

منذ أعلن عن البدء في العمل بقانون حماية البيئة عام ١٩٩٤ بدأ التركيز على أن تراعى المشروعات الاستثمارية الصديقة لاشتراطات حماية البيئة ، وأطلقت الوزارة المختصة بالنسبة لجميع المشروعات القائمة بالفعل فمرورة توافيق لوضعها والعمل على حل المشكلات البيئية التي تسببها إلا أن عمليات التخلص من المخلفات الصلبة والسائلة ما زالت تشكل الكثير من المخاطر الصحية والبيئية على صحة الإنسان وما حوله، حيث تحولت المجاري المائية والأماكن الزراعية المتطرفة إلى مقابل للتخلص من مخلفات الصرف الصحي والصورة توضع مثلا لا يقل الجدل في قرية تاج العجم بمركز المنطقة بمحافظه الغربية، حيث تقوم المقطورة بإفراغ حمولتها بالكامل من مخلفات الصرف الصحي في إحدى التي تروى الأراضي الزراعية ضاربة عرض الحائط بكل القوانين البيئية ومعرضة الزرع والنباتات التي تروى بهذه المياه للتلوث مما يحدث تأثيرا مدمرا على صحة الإنسان.

سعيد عبد الرحمن





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/١٠/٢٠٠٠

## حيوانات على خط النار

كارثة بيئية تصرب بها الحياة البرية في زيمبابوي لدرجة حيث مسئولو جمعيات حماية البيئة الدوليين هناك يحذرون من تعرض المنطقة لتآكل طبيعة في القريب المآجل. التآكل تتمثل في عمليات الاعتداء المستمر على الحيوانات الطبيعية، فلم يترك الصيادون بالصيد في الغابات الملقوحة بل ذهبوا إلى المناطق الخصبة من قبل الجمعيات الدولية فيمد لزيادة أعمال الصيد في الغابات الملقوحة وحات الحيوانات البرية للمحميات، واتقال الصيادون خلفها اغلبيهم ينشئ الجماعات للحرارة التي تقايل ضد الحكومة وكذلك للمنظمات التابعة للحكومة الزيمبابوية وهم يقومون بعمليات الصيد لتعويض جزء من نفقاتهم وأطعام محاربيهم والاتجار في الجلود، وكذلك يقومون باصطاد الانسجار من الجنود، وكذلك يستخدمون من الجنود في اختفائها، وهم يستخدمون من اجل ذلك عدة طرق لفسادها شرب من الحديد عبارة عن عدة اطواق معدنية ملفوفة يرميها الصياد لتوقع بالفرسة. بعض ويسحبها الصياد لتوقع بالفرسة. بعض الحيوانات القوية تستطع الهرب لكن للحيوانات الضعيفة يساقها معا ينسحب في افترق وبلا مسسا يساقها معا ينسحب في موتها بعد ذلك والنتيجة الكبرى التي يحذر منها مسئولو الجمعيات الدولية هي تآكل مساحات للحياة بعد هجوم الصيادين ووزاعهم للصيادين الذين حارب البعض منهم أجزاء من أرض المحميات استعدادا لزيارتها بالفرسة عقب انتهاء موسم الاطعام. [من صحيفة الأوزاري، البريطانية]





المصدر : الأخصار

التاريخ : ١٥ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# السحابة السوداء تخطر أمراضاً!

## معاناة شديدة لمرضى حساسية

### الصدر.. خاصة الأطفال

### الخريف يزد من الإحساس بوطأه

### السحابة.. ومن تأثيرها الضار

تمر السحابة السوداء فجأة في سماء مصر.. ولكنها لا تمر بسلام بل محملة بسمومها ومشاكلها وأمراضها التي لا ترحم صغيراً ولا كبيراً ولا مريضاً ولا سليماً.. ومرور السحابة السوداء هو تأثير خطير يحمل معه تهديداً للصحة كل مواطن حيث تبدأ في بث سمومها أولاً للمصابين بالأمراض بالفعلة لتزيد من سوء حالتهم وقابلتهم للتعرض للمضاعفات.. ثم تترك بصماتها على الأصحاء.. والأسئلة تطرح نفسها علينا.. ما هي التأثيرات الضارة للسحابة السوداء.. ومن المسئول عن استمرار أضرارها.. هذه وكيف نحمي أنفسنا وأولادنا من أثارها الضارة.. هذه التساؤلات حملتها لاساتذة الصحة للتعرف على أخطارها

تحقيق :

د. سميرة سعد الدين







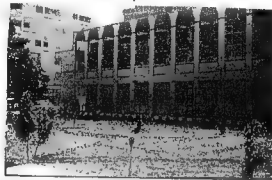




المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

## للشعر والبمبات العنقية والمعلومات



### معرض دائم لمنتجات البيئة بقنا

قنا - من يحيى توفيق:

افتتح اللواء عادل لبيب محافظ قنا مبنى المعرض الدائم لمنتجات البيئة والمزراعية الخاصة بقميات الخريجين الصامتين على قروض لإقامة المشروعات المختلفة من المحافظة والصندوق الاجتماعي للتنمية. وأشاد المحافظ إلى أن مبنى المعارض يتكون من طابقين يضم ٣٢ باكية وحجرة إدارة وتم إنشاء البنية بتكلفة قدرها مليون جنيه بمؤيد مشترك بين المحافظة والصندوق الاجتماعي للتنمية. وأضاف المحافظ أن جميع الشباب الحاصلين على قروض ومقايمة مشروعاتهم جار الإنتاج بها سيتمتعون من عرض منتجاتهم بالمعرض دوريا.

وأكد أحمد رمزي المدير الإقليمي للصندوق الاجتماعي للتنمية أن قيمة القروض التي استلهم منها الشباب الخريجون والذين يشاركون بصفة مستمرة في معروضات الصندوق بالداخل وخارج المحافظة ١٥ مليون جنيه بالإضافة إلى المشروعات الصغيرة التي تشارك فيها الهيئات والهيئات الريفية.





المصدر : الأهرام

## للشجر والحيوانات المحمية والمعاومات

التاريخ : ١١ / ١٦ / ٢٠٠٠

محميات مصر الطبيعية (١٢)

# وادي الأسبوطى محمية النحل المصري

للمرشد الجيش لخطقة الصحراء  
الشرقية، وتتم عمليات التسمية  
والتطوير بأساليب علمية حديثة  
وتحت دراسات دقيقة.

### أهمية المحمية:

وترجع أهمية للمحمية لكونها حافلة  
بالمعبد من النباتات خاصة الحمرية

ومعبر الطريق ودول الجبل على قمة  
النباتات التي توجد بكثرة في الوادي ،  
كما يوجد العديد من الحيوانات  
والزواحف كالفأر المصري والأرانب  
البيضاء، ويضم أنواع الحشرات  
والحيوانات الأخرى، ويمتد النحل  
البلى (المصري) من المناطق الجيزة

قراى أن مجلس الوزراء صبرا  
بخصوص وادي الأسبوطى  
بالمحمية الشرقية.

الأول رقم ٩١٢ لسنة ٨٩  
بمقتضى الوادى محمية  
طبيعية وحديقة وأتى  
خبرها، والقرار الذى رقم  
٧١٠ لعام ٩٧ يتضمن موافق  
للمحمية إلى منطقة الغرب  
بمساح ٥٠٠٠ فدان  
أسبوط بمساحة ٢٠ كيلو  
مترا وتبلغ مساحتها ثمانية  
ألف فدان، وهي نفس  
المساحة المخصصة لمحمية  
البحر الأحمر للزراعة  
لمتحقق بذلك الهدف من  
أعلان للمحمية وهو صون  
الموارد الطبيعية والنظام  
البيئي كالتنوع  
والحيوانات وغيرها من  
الحيات الأخرى خاصة المهدد  
منها بالانقراض مثل قنديل  
المصري وغيرها، وكما يقول  
د. سيد عاشور مدير المحمية  
في التقرير الخاص عنها: -

لعمل أهم الأهداف المرجوة من  
إعلان محمية وادي الأسبوطى هو  
الحفاظ على التنوع البيولوجي  
الوراثي في مجموعات الكائنات  
الحية التي تتفاعل في إطار النظام  
البيئي، ومن هنا فإن المحمية تعد  
محطة لتربية

واكثار النباتات والحيوانات البرية  
بمحافظتها من الانقراض والتسمية  
لموجودة في نطاق المحمية بصفة  
خاصة والصحراء الشرقية بصفة  
عامة. لتصبح بذلك مصدرا مهما  
للأبحاث العلمية وموردا طبيعيا ذا  
أهمية لتسويق الزراعة، وبالمطبع

لذلك أهمية أيضا لاستكمال رسالة  
البنك الوراثية للحاصلات الزراعية  
والدراسات الهنسية الراثية، كما  
تهدف من وراءها إلى أن تكون  
مؤسسة للتعليم والثقافة، ومنطقة  
للاستفراخ عن طريق إنشاء متحف  
للأحياء، الصحراوية ومركزا

لوراثي الأسبوطى ولذا فهو يحظى  
باعتبار بالغ خاصة للحفاظ عليه من  
الانقراض.

### موانع المحمية

تعتبر للمحمية الأكثر خطا بين قريتها  
من المحميات الأخرى لقربها من جماعة  
أسبوط فكان التمايز للشر في قنينة  
لجميع عناصر المحمية البيئية،  
وتتضاعف الانتماء مع وجود مزارع  
للمحمية وهو أحد أعضاء هيئة التدريس  
بالمحكمة، فوجد على سبيل المثال تملين  
كافة لزراعة الترميز في كلال وزراعة  
العديد من النباتات خاصة نباتات الفل  
والزينة والتشليل السويدي وأيضا إكثار  
النحل والوراثي دون تعرضه للانقراض  
بعدما بدأت أعدادها في التقلص، أما  
النباتات السوية ونبات عباد الشمس  
فكانت تسميتها متعقدة الفوائد حيث  
كانت بمثابة عامل الجذب للعديد من  
أنواع الطيور المختلفة خاصة الطيور  
الجليلة إلى المحمية

وبالمطبع هناك سبلات كثيرة تعاني  
منها المحمية يجب على إدارة  
المحميات الطبيعية والجهات المحلية  
للمتأخرة أن تتشاورا ، ومنها عدم  
الانتباه من المركز الطبي والأدوية  
للمحمية وتجهيزها، أيضا عدم وجود  
مراكز دراسات كافية، أو تجهيزات  
السيارات المخصصة كذلك عدم

وجود تمويل كاف يفي بحاجات  
ومنتجات المحمية وهي مشكلة أغلب  
المحميات ومستويات جهاز البيئة  
بالدرجة الأولى لتسبب التسويق  
والاعلان والزيارات السياحية لزيده  
من مصادر النظرة لتأثيرها.

خالد مبارك





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١٦ / ١٩٩٩

النشر والخدمات المكتبية والمعلومات

## أفراح جمعية كتاب البيئة والتنمية بجوائز الإعلام البيئي فوز ١٠ إعلاميين وتسليم الجوائز في المؤتمر الدولي للصحفيين البيئيين الثامن



أيمن إبراهيمي  
خالد الفلقي  
ناجي كامل

وفي شهادة لحصولها على نفس الجائزة العام الماضي.

### الوزيرة توزع الجوائز

ومن المقرر أن يتم تسليم الجوائز في العاصمة القطرية للمؤتمر الدولي الذي سيعقد في القاهرة الأيام المقبلة ويديره «دور الإعلام في تنمية البيئة والحفاظ على التراث» تحت رعاية السيدة سوزي مبارك، وتفتتحه السيدة مادية كرم عديد رعية الدولة لتستأنف الهيئة، وتتضمنه تسليم الفائزين جوائزهم من جمعية كتاب البيئة، وكذلك تسليم جوائز مؤسسة «Conservation International».

● **الجمعية الدولية (مؤسسة حماية البيئة الدولية)** وهي مؤسسة عالمية وطرعا واشتلتان بأمريكا وتقدم جوائز سنوية للإعلام البيئي، بالتعاون مع الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين. حول أحد المواضيع، وجوائزها تكون في صورة حشود الفائزين وأشراكهم كل عام في المؤتمر الذي ينظمه الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين.

وكانت مسابقة هذا العام حول موضوع «الفرق الجيولوجي» ولذا بها ثلاثة عشر صنفيا، نسبة كبيرة منهم من أمريكا اللاتينية. وفي فرصة زيارة مصر وحضور المؤتمر وتبادل المعلومات مع زملائهم

أعلنت لجنة المسابقات وتقييم الأعمال والجوائز جمعية كتاب البيئة والتنمية برئاسة السيدة ليلى مرموش تشيخة مسابقة عام ١٩٩٩، التي ترأسها الجمعية سنويا بالتعاون مع وزارة الدولة لشئون البيئة والمكتب الإقليمي لبرنامج التنمية الحضرية، وكانت حول «الصحافة البيئية وقضية التلوث الصناعي»، حيث فاز الفنان ناجي كامل بجريدة «الأهرام» بشهادة تقديرية وألقي جنبيه في مجال الكاريكاتير وحصل الأرحل محمد حسن حموده الصحفي ورسام الكاريكاتير والفنان التشكيلي على شهادة تقديرية. وفي مجال التصوير الفوتوغرافي فاز بالجائزة ماصفة كل من خالد الفلقي وأيمن إبراهيمي المصورين بالأهرام، التي جنبته، وشهادة تقديرية لكل منهما.

● وفي المجال الصحفي حصل كل من محمود العيسوي محرر البيئة بجريدة الأحرار وعصام الشيع محرر البيئة والاقتصاد بجريدة العالم اليوم على شهادة تقديرية وألقي جنبيه لكل منهما.

● وفاز في المجال التليفزيوني كل من وائل شكري مخرج وقناة النيل الدولية ومنى سوري مذيعة ومقدمة برامج بقناة النيل الدولية بشهادة تقديرية وألقي جنبيه متنافسة بهيما.

● وفي مجال الإذاعة حصل إبراهيم الملهي مقدم برامج ومعد بإذاعة مطروح الإذاعية على شهادة تقديرية، لحصوله على جائزة الإذاعة العام الماضي.

● أما جائزة للرحوم الدكتور محمود عبدالرحمن، فخصصت للدكتور حسنية حسن موسى الاستاذة بقسم كيمياء مبيدات الآفات بالمركز القومي للبحوث.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من رجال الإعلام البيئي، في المنطقة العربية، وبقية أنحاء العالم، ويحضر حفل الختام رجال الصحافة والإعلام من مختلف الدول. ويبدأ المؤتمر الدولي حول دور حماية البيئة والمحافظة على الأثر، صباح الاثنين القادم بتنظيم من المكتب الاتليبي لبرنامج إدارة التنمية الصحفية في المنطقة العربية، بالتعاون مع الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين، والمكتب العربي الإعلامي للبيئة والتنمية وجسمته كتاب البيئة والتنمية وأصبحت رادة لؤاد خضرة المؤتمر أنه سوف يعقد على هامش المؤتمر كل من الاجتماع السنوي الثامن للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين، والمشاربة الإقليمية الثالثة لبرنامج إدارة التنمية الصحفية، ويهدف المؤتمر الى خلق التوافق في المنطقة العربية مع مناقشة الدور الذي يمكن أن يلعبه الإعلام كشريك في دعم تلك المبادرات، وذلك من خلال أوراق عمل يقدمها خبراء التنمية الصحفية ويمثلو الجهات الوطنية الفاعلة ببرنامج إدارة التنمية الصحفية وممثلون عن جمعيات الإعلام البيئي والتنموي وأعضاء الجمعية العمومية للمنتدى العربي الاعلامي للبيئة والتنمية في كل من مصر، سوريا، لبنان، الأردن، تونس، المغرب وفلسطين برئاسة سلامة أحمد سلامة.

المشاركون

يشارك في الافتتاح جيم فيتشن رئيس الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين، ود. منير نعمة الله الممثل الاتليبي لبرنامج إدارة التنمية الصحفية في الشرق العربي، والسيدة سامية جرجس نائب الممثل العام لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي

أحمد مهدي







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



محاضرة

أشرف د محمد  
رأفت محمد رئيس الجامعة

التليف ، ومحمد  
أبر القاسم محمد..  
الموسوعة تنارات  
الاوراق البيولوجية  
والكيمياءية  
والفيزيائية، والطبية  
وعرضت بقية  
وإتقان ، عبر ١٧٠  
هسلفة ، تحت  
أشرف د محمد  
رأفت محمد رئيس الجامعة.

استمرت جامعة أسبوط - الموسوعة البيئية  
الأولى بالجامعات المصرية ، وأخرجوا ويحد  
مواثيق ، مركز الدراسات البيئية بالجامعة  
بإشراف د. عبد المنعم سمير ، نائب رئيس  
جامعة أسبوط لخدمة المجتمع وشئون البيئة ،  
قبل أن يتولى مكانه الذي خدم فيه التخصص  
وأشرف على عدة إصدارات تخصصها  
الجامعة. تحية لأستاذة مجلس تدوير  
الموسوعة والكاتبة الأستاذة ثناء عبد المنعم  
أبراهيم، أحمد مصطفى محمد، تهاني القلم  
محمد رأفت خلب ، محمد أبر القاسم عبد

الموسوعة  
البيئية الأولى  
تصدرها  
جامعة  
أسبوط





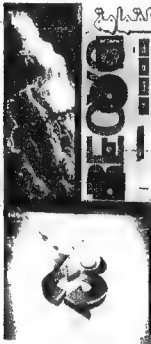
المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حملة التوعية من المخدرات

الجهاز الجديد للتخلص من مخلفات المخازن \ تكنولوجيا جديدة وفكر يبنى ممين



جهاز جديد انتجته إحدى الشركات الألمانية للاستخدام في الشوارع والميادين العامة والأندية والحدائق، وهو مخصص لاستقبال عبوات المياه الغازية والزجاجات وعلب العصير المعدنية والورق وعلب السجائر وغيرها من المخلفات الشائعة. الجهاز يقوم بصرف عملة معدنية لكل من يتخلص من نفاياته، ويقوم الجهاز تلقائياً بفرز وتصنيف المهملات وتعبئتها في عبوات منفصلة للتخلص منها. العملة يدفعها المستهلك بالفعل مضاعفة على سعر السلعة ويسترجعها عند التخلص من المخلف.

والفارق، وهو أسلوب يضمن بالتأكيد أن تقلل الشوارع خالية من العبوات والعلب الفارغة. الجهاز كان من طرائف معرض انزورجا في مدينة كولون الألمانية للتكنولوجيا صديقة البيئة.





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الحفظية والمعلومات التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

## نواف خسروش

■ يعقد معهد بحوث الليتورل، المؤتمر الدولي الرابع لليتورل والبيئة، غداً بالتعاون مع كلية بحوث الليتورل والتعدين بجامعة الإزدن السويدي، ومركز التمارين الطبيين الموهين، ومركز د. ماهر عباس السكزي مدير المعهد ونائب رئيس المؤتمر، يات معوف الخلف دور البحث العلمي في تطوير تكنولوجيا الليتورل، وتتميز حلوله وتدور المشروعات الصناعية

في مجال الليتورل، الرعي والتعليم البيئي وملاقتة باليونان والسياسة على رأس موضوعات المؤتمر الذي يعقد تحت رعاية د. سفيد شهاب، والسيدة نادية مكرم عبيد.

■ تعقد كلية الفنون التطبيقية جامعة حلوان، المؤتمر العلمي السابع بعنوان ندوة بيئة القاهرة ابتداءً من ١١ نوفمبر القادم برئاسة د. حسن حسني رئيس جامعة حلوان، وصرح د. فكري جمال إبراهيم، وكيل الكلية، ومقرر المؤتمر، يات سيناقش ٨٦ بحثاً في ثلاث مساهمات حول تصميم المنتج وصناعة البيئة، التكنولوجيا النظيفة، وسائل الاتصال والوسائط المتعددة

■ انماضت عصام عاشور، رئيس لجنة البيئة بالمجلس التشريعي المحلي للقاهرة تم انتخابه أميناً مساعداً للحزب الوطني بالقاهرة

### فرع طفلاً للبيئة.. أولا

علم مهنر «البيئة» أن بنك معلومات الوزارة سوف يلقى كل فرع جهاز البيئة بالمعلومات بعد استكمال كل استمارات البنك وكذلك الفرع، وصرح الدكتور حوسى إبراهيم مدير الإدارة المركزية للمعلومات بالجهاز بأن فرع جهاز شئون البيئة بطنطا، هو أول الفرع الذي صوف يتم ربطها بالبنك الإلكتروني، بالمعلومات عن كل ما يهم البيئة، من ترسانات الأثر والتهواء ولقاء والتربية والأركان والتدوير البيولوجي والمسابقات والتلوث الصناعي وغيره.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٧٧

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

توصيات ندوة التلوث البيئي وأثره على التنمية بالبحيرة

### إيجاد منظومة متكاملة للتعامل مع المخلفات الصلبة تعتمد على المشاركة الفعالة للمواطنين

البحيرة : مكتب الأهرام : أوصت ندوة التلوث البيئي والتي على التنمية التي عقدت في مجمع مزارك الدخاني بدمياط بان تظل قضية التلوث البيئي ومسبباته قضية مطروحة إعلاميا لتوعية المواطنين واستحالة القضاء على القمامة بين المشاركين العاملة من المواطنين . كما طالبت الندوة - التي عقدت بالتعاون بين جامعة الاسكندرية والمصندوق الاجتماعي للتنمية تحت إشراف المهندس أحمد القليبي - بمحافظ البحيرة - بضرورة توافر منظومة متكاملة للتعامل مع القمامات والمخلفات تشمل التشريعات والمقاييس القانونية والاعتمادات والموارد المالية والبشرية والمهارات البشرية وتبدأ من أسباب المخلفات أو القمامات وأسبابها وتنتهي بأماكن تدويرها للاستفادة منها . وأكد المحافظ في كلمته أمام اللجنة اعمية المحافظ على البيئة واعطائها الأولوية وضرورة تطبيق القوانين البيئية قبل البدء في أي عمل تنفيذي . كما ناقشت اللجنة مشروعات القوانين

القانونية لحماية البيئة والتدابير الفعالة للمبذلات على صحة الإنسان والبيئة وكيفية الحد منها ، ومشكلة الصرف الصحي بالقري النهرية وتأثير الصرف الزراعي على التنمية وإدارة المخلفات الصلبة والمواد الخطرة والاعلام والرصد البيئي . واهتمت الدكتور عثمان الجبوري مدير مكتب الصندوق الاجتماعي فرع البحيرة واستعرض برامج الصندوق الاجتماعي في التنمية وخاصة البيئية ، حيث تم تنفيذ أكثر من ٦ آلاف مشروع وذلك منذ انشاء الصندوق عام ٧٨ مليوناً و٤١٩ ألف فكتاتور أبراهيم السمرة نائب رئيس جامعة الاسكندرية فرع دمياط إلى التعاون المستمر بين جامعة الاسكندرية والصندوق الاجتماعي للتنمية في حماية البيئة ومشكلات الدولة بحدود الرامدى التي تبنت الأهرام في الاهتمام بقضايا البيئة وبرحمتها اعلاميا مما ساهم في تحريك المسؤولين واتيجة المواطنين لحل العديد من المشكلات البيئية







المصدر : السوفند

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/١٦ / ٢٠٠٤

### ٤٠ مليون جنيه لمواجهة تلوث البيئة بأحياء الجيزة

كتب - صادق حشيش:  
لما ن الاستشار محمود أبو الفيل محافظ الجيزة، أنه تقرر تغطية الترع  
والمصارف التي تشترك الكتل السكنية بأحياء وقرى الجيزة، وتكلف المشروع ٥  
ملايين جنيه في إطار خطة المحافظة للقضاء على التلوث.  
كما تقرر إقامة المشروعات للفصمة لمواجهة تلوث البيئة بالتعاون مع  
البنك الدولي الاجتماعي للتنمية وتكلفة إجمالية ١٠ ملايين جنيه. تشمل  
المشروعات تغطية ترع برك الخيام وترسباً العمومية ولرغمها التي تغطي  
بعض المساحات الزراعية. كما تقرر تغطية ترعة نيازي العمومية وإنشاء  
محطات سائلة على ترعة للنسورية. بأجمالي طول ١٨٥٠ متراً، وأكد المحافظ أن  
مشروع تحسين البيئة تبلغ تكلفته ١٠ ملايين جنيه ويشمل تغطية جزء من  
ترعة الصواحل وترعة الزمر بالور الشمالي.  
وتقرر اعتماد ١٥ مليون جنيه ضمن خطة الجارية لتطوير المصارف التي  
تشترك للمناطق العشوائية بالمحرمية وشمال بولاق الدكرور.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٦

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### انتقاد أوروبي لأمريكا

#### في مؤتمر حماية البيئة

لإحدى - أ.ش.أ - تمسشت  
الولايات المتحدة لانتقاد من الاتحاد  
الأوروبي حول أفضل السبل لتقليل  
التفسيرات المناخية في الكرة  
الأرضية.

ويذكر شبكة (سي إن إن)  
الأمريكية صباح أمس أن هذا  
الانتقاد جاء خلال اجتماعات مؤتمر  
حماية الغلاف الجوي المتعدد حاليًا  
في هولندا.

وأوضحت الشبكة أن الولايات  
للحكومة متهمه بمحاولة التلمس من  
التزاماتها حول خفض التلوث  
المؤدى إلى ظاهرة الاحتباس  
الدورى في الغلاف الجوى

ويحذر العلماء من أن ظاهرة  
الاحتباس الحرارى المتوقعة عن  
تزايد انبعاث الغازات ستزيد  
الحرارة في غلاف الكرة الأرضية  
بأكثر من ست درجات على مدى  
القرن. الأمر الذى يؤدى إلى زيادة  
مستوى المياه في البحار وزيادة  
هذه الأرض





## تعقيب حول أسباب نشوء السحابة السوداء ..

## هل نحن جادون في استخدام البحث العلمى لوقف الحرق العشوائى ؟!

في حالات الضرورة كما طرح منذ حلول التخلص من المخلفات الزراعية بشكل علمي واقتصادي سواء بتحويلها إلى أسمدة أو استخراج الطاقة منها وقد سبق أمثلة لذلك منها ماينم حاليا من انتاج مروج عالى الجودة من الأسمدة من خلال أحد الصانع المقامة بتكنولوجيا بسيطة وغير مكلفة رغم أن دراسة انشائها وتصميمها استمرت أكثر من ١٢ عاما من خبرة الهندسة الكيميائية حتى نتج عنه الكيفية كما أن انتاج هذا الصنع يكتفئ المستثمرين في الأراضي الجديدة ويمكن تصديره للخارج بسعر يقرب من خمسمائة جنيه للطن الواحد، ونظرا لأساطة هذه التكنولوجيا يمكن تصميمها في بعض المحافظات الزراعية وضمن الحلول التي ذكرناها على لسان د. أحمد جابر أيضا في هذه القشرة من المخلفات الزراعية تستخدمها الدول المتقدمة كمصدر لإنتاج الطاقة الكهربائية بل إن بعض الدول تلجأ لزراعة محاصيل خاصة لانتاج الطاقة

( كما ذكرنا ) وبما ليس الطاقة التقليدية ( الجيولوجية ) في المستقبل القريب جداً كل ذلك يؤكد أن الحلول العلمية في حد ذاتها موجودة بالفعل - ولكن المائق أمام تناقضها فلياً ما يكون أما قصور الامكانيات ووسائل المساعدة أو النقص في الآراء من جانب المهندسين ( المتواجدين ) وتصميم المحطة في النهاية طاول في الهواء أو مجرد تلبية من جانب المسئولين وقضايا أصحاب السطة من المزارعين المصارع حتى تفل المشكلة تحت السطح وسياويل على ذلك والتذكور استصدار اعتماد استمرضى المسئولين بالمخيمات والزراعة مجهوداتهم في السيطرة على عدم الحرق وإثارة خسران جيودهم أهدم بل من بعد دورات تدريبية للمزارعين - جاء صودع أهدم أبيضين في مواجهة السيد محافظ الشرقية والسيدة الزرعي - يستعرض على أسلوب هذه القرارات وسلوه إن الاستفادة يجب أن تنفذ هذه التغيرات والتدوير في تحقيق لدى الفلاحين وهذا اعتبرت سياساتكم وصماتكم رايه وانكمحت عليه بالقول - من ياترك ذلك للأسف من العلاقات العامة !! في النهاية هل نحن جادين في إيجاد حلول فعلية لم أن الأمر مجرد مستكبات وقتية ؟

ماري يعقوب

الحرق العشوائي في الدلتا يندبء يقرب بحلول الصاعية السوداء - فوفقاً في العدد الماضي عند تعليق محمد حبيب مستشار وزارة البيئة ونظراً لضيق المساحة ها نحن نندبء تعاقبنا على ما الآره المستثمر. ذكر سيادته بالحرف لماذا تلجأ للحرق حتى وإن كان مقلماً ( مع صغوبة ذلك ) ونحن لدينا البدائل التي تمكنت من الاستفادة من المخلفات وأخرج لنا لم تبين مدى الحرق بل فرصة كما يرفضه أيضاً نذكر أحمد جابر صاحب الرأي الذي عليه من جانب المستثمر حيث قال بالحرف الواحد - إنه يتنى لنتائج دولية عند ميدنا الحرق - ولكنه يفرح رايه في إطار تذمر الحلول الأخرى ويشكل محمد وينظم ويخط كما إنه أثار إلى أن وزارة الزراعة نفسها لجأت لهذا الباب عندما التفتت للضرورة ذلك

( من قول ) يفرح حبيب الطمان للتخلص من الآفات ومن ناحية أخرى أفكر سيادة المستشار بأن بدائل الحرق ليست متوافرة بشكل كاف وهذا ما أرفضه الفلاحين والمستهلكين حيث أعرب اللاهون بمحافظة الشرقية أنهم أجبروا لحرق مايقرب من ٧٥% من مخلفات الأرز لهذا العام كما لها بعضهم في محافظة الشرقية للحرق أيضاً وأرضمو أن وجود هذه المخلفات تسبب لهم مشكلات في الوقت الحالي - ونظراً لعدم وجود عدد كاف من المكابس لعرق المسئولين أيضاً بذلك حيث لا يوجد لكل محافظة أكثر من مكبس إلى مكبس وهو عدد غير كاف المساحة للزراعة حيث يتم زراعة ٢٨٠٠ فدان أرز في الدلتا ومدها فداناً من باقي محافظات الدلتا وكانت تكتفى المزارعين في بواب مساحات كبيرة من الأرض فهي المساحات التي تستلزم لشؤون البشر عليها ولا تستغل في المحصول التالي وما يثل أكثر من فدان لكل فدان حتى يصل عليها الدور في الحريق

وقد جاء رد المسئولين على هذه الشكوى بأنهم سدد التعاقب على تصنيع وتوريد عدد مائة مكبس لتزويدها على محافظات زراعة الأرز في الدلتا - ورغم أن هذا العدد أيضاً يكفي إلا أنه حتى في حالات إنجام الحريق لله جات شكوى الفلاحين بأنها لم تستغل في التخلص سواء طلع أو أسمدة إلا في حدود ضيقة وتظل الأكرام للذئ هذه زمناً لا توارس ورثاين - ومن ناحية أخرى فقد أورد نكتور أحمد جابر لساند الهندسة الكيميائية تأكيداً أن ميدنا الحرق مرفوض إلا





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مواصلة دراسة لجمعية الأرز

قررت اللجنة الوزارية الخاصة بالمخلفات موليحية الظاهرة المسجلة للمسودة بطرح مناقشة بين الشركات المتخصصة الزراعية في تجميع قش الأرز وتحويله إلى سماد عضوي أو علف للحيوانات. وسيدم في إطار هذه الخطوة توفير ٢٠٠ مكس بكلفة تصل إلى ٨ آلاف جنيه للجمعية الواسعة وتوريد قش المحافظات التي تكثر بها زراعات الأرز، خاصة مدا. في الدقهلية والقليوبية على أن يقدم صندوق التنمية المحلية بتراخيص القروض اللازمة لإقامة مكبس قش الأرز. ومن جانب آخر قرر الدكتور يوسف وأبي نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي إعلان حالة الطوارئ في قطاع الأرزاء الزراعي في المحافظات التي تكثر فيها زراعات الأرز، وأن تقدم الوزارة مستقرات تحويل قش الأرز إلى سماد عضوي وعلف للحيوانات مجاناً للمزارعين.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

# توفير مكابس لخش الأرز بالمحافظات وطرح مناقصة بين الشركات لتحويله إلى سداد عضوي



د. يوسف والي د. نادية مكرم عبيد د. مصطفى عبدالقادر

كتب - حسن عبدالحمم وشريف جاب الله:

أصدرت أمس اللجنة الوزارية الخاصة بالمحافظات عدة قرارات هامة وذوية للأشياء على الساحة السودانية والمحافظات الزراعية. فقد قرر التنسيق بين وزارات التنمية المحلية والزراعة وشؤون البيئة مع محافظات الدقهلية والقشيرية والقشيرية وكفر الشيخ والبحيرة والقليوبية. وذلك لإعلان عن طرح مناقصة بين الشركات الزراعية في تجميع خش الأرز وتحويله إلى منتجات ناعمة اقتصادياً ويبدأ أسود بما ينتج بالنسبة للمحافظات المحلية مع سرعة تدوير شراء ٢٠٠ مكبس على الأقل يتكاتف بين ٧ آلاف جنيه. وألا للمكسب الزراعي وتحويلها إلى المحافظات خاصة بمحافظتي الدقهلية والقشيرية والذين تتركز فيها المشكلة إلى حد كبير.

كما تقرر قيام المحافظات المقصدة بتجميع الخش من المزارعين وتخزينه في شوارع مجهزة لهذا الغرض مع الاستمرار في التداوية الدورية والميدانية للمحافظات ضماناً لتنفيذ التعليمات الخاصة بفتح حرق الخش.

وأكد السيد مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية أنه سوف يتم توفير فروع من صندوق التنمية المحلية لإقامة مكابس لخش الأرز وكسره وتحويله إلى سداد طبيعي. وتقرر نقل المحطات الزراعية خاصة خش الأرز إلى مصنع الجوز لتحويله إلى سداد عضوي. وبذلك لتحويلها إلى مصنع الجوز.

وأوضحت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة أنه يتم التنسيق مع جميع المحافظات لتشكيل لجان مشتركة من الزراعة والبيئة والمحليات وأجهزة الأمن للقيام وتحويل محاصيل قوتية للمحافظات كما يجري حالياً تنفيذ خطة لإقامة مصانع تدوير للمحافظات الزراعية وتحويلها إلى سداد طبيعي وتحويل الألفي اللازمة لإقامة المصانع فوراً والتوسيع في إجراءات استخراج التراخيص.

والشريف وزير التنمية المحلية إلى أن الدكتور علف عبد رئيس مجلس الوزراء سوف يوقع لائحة بولته لائحة تنفيذ هذه القرارات مشيراً إلى أن اللجنة في حالة اهتمام دائم حتى يتم القضاء على الساحة السودانية والمحافظات الزراعية بالقضاء على منتج جميع أنواع قوتوت البيئي من قشيرة ومخلفات المستشفيات والباقي.

الأرز عن كل فدان. وسوف تتصل وزارة الزراعة بجميع المحافظات لتحويل خش الأرز إلى سداد عضوي في غداً للحوارات. كما تقدم وزارة التنمية المحلية بالتنسيق مع الإدارات المحلية بتوفير السيارات لنقل المحاصيل الزراعية إلى المصانع في كل من مدينة الجيزة والفيضان.

وستتم معالجة الخش الزراعي وستتولى وزارة الزراعة ووكيل وزارة الزراعة في المركز الفني وتكشف فيه أي حرائق لخش الأرز والمحافظات الزراعية حيث يتم نقله فوراً. كما تقرر تدوير المحاصيل الثانوية ضد المزارعين للشعوب والذين لا يملكون من وجود المحاصيل الزراعية تمهيداً لتقليد. وسوف يتم زرع عدد المكابس الخاصة الدورية بأشجارها لكن مصنع قوتوت من ٦٤ مكبساً إلى ١٠٠ مكبس وتزويدها على مراكز بيبيس ونابا وإبريدس والقناطر.

وأوضحت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة أنه يتم التنسيق مع جميع المحافظات لتشكيل لجان مشتركة من الزراعة والبيئة والمحليات وأجهزة الأمن للقيام وتحويل محاصيل قوتية للمحافظات كما يجري حالياً تنفيذ خطة لإقامة مصانع تدوير للمحافظات الزراعية وتحويلها إلى سداد طبيعي وتحويل الألفي اللازمة لإقامة المصانع فوراً والتوسيع في إجراءات استخراج التراخيص.

والشريف وزير التنمية المحلية إلى أن الدكتور علف عبد رئيس مجلس الوزراء سوف يوقع لائحة بولته لائحة تنفيذ هذه القرارات مشيراً إلى أن اللجنة في حالة اهتمام دائم حتى يتم القضاء على الساحة السودانية والمحافظات الزراعية بالقضاء على منتج جميع أنواع قوتوت البيئي من قشيرة ومخلفات المستشفيات والباقي.



**المشروع والخدمات الصحفية والمعلومات**

## السلطة السوداء تهدد السويس والإسكندرية قبل القاهرة

[illegible]

عنما فوجئنا بالملهي المصطفى  
 عندما سبوا غلات غنما، القاهرة  
 وأصايبا والحدوف والرمية  
 وتسللنا له في عشقه ول في انقلابي  
 البصاوي أم في الطبيعة تلمن سقاه  
 واعتملت كلال الطوارق رتاجا وسائل  
 الحداثة معرفة أساليب عدولها وتحتا  
 وشبهات وجوهها وأسمير، د قدوة وشبهات  
 موزع التسليم العربي، والحدوف للبحث  
 فيهم قرأنا بكتين بعد طوارق خاصة  
 بالجماعة السنية، وبشارت فيها كل  
 من الحداثتي والشعبي ونسبهم ذلك  
 إلى الاقتصاد الجبرية والذي يشترك  
 فيكونو للجنة، د شعبي رئيس  
 في الفكر القومي للبحر، د شعبي  
 في الدين نائب رئيس جامعة عين  
 شمس، د في عين مسنن أساتذة القوياء  
 النورية، د شعبي صمد نائب رئيس  
 الإصماد الجبرية، د صمد نصير  
 أساتذ بصوت الهواء، بالركن القومي  
 لحدوث

معيان السجاية

[illegible]

الحقائق لا تتوقف

المساهمة للقاهرة في شهر نوفمبر واستغلوا على ذلك بعدونها في نفس الوقت العام الماضي وجدير بالذكر انه قد وجدت مسجلة في الأسبوع الأخير من أكتوبر ٩٨ ولكنها لم تشر الانتباه ولم يتم اتخاذ أي إجراءات بشأنها لعدم قوتها بقصر فترة وجودها فقد استمرت حوالي ٩٨ ساعة.

## بیت و الكربون

[illegible]





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٧ / ١١ / ١٩٧٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## مؤتمر الأرض

الخطر الذي يهدد الكرة الأرضية ويرفع درجة حرارتها، ويؤدي لتخجير المناخ على سطحها.. هذا الخطر لا يمكن أخذه ببساطة، وهو يمثل في قولهم عينية.

من بينها في دولان الشوح الدائمة في سيبيريا، والجفاف في مناطق شاسعة في الصين، والفيضانات في بريطانيا. ويسبب لعمدة الموضوع وخطره الداهي، عالت له حتى الآن ثلاثة مؤتمرات.. آخرها المنعقد حالياً في لاهي.

والسؤال الآن: هل قامت الدول الصناعية الكبرى بتقليد توصيات المؤتمر السابق على الأخير أم لا (وهو مؤتمر كيوتو).

إن الجواب كما نقلته جريدة الجارديان البريطانية جاء على لسان رئيس منظمة الأرض الدولية ريكاردو نافارو

قال الرجل: لم تشهد منذ مؤتمر كيوتو سنة ١٩٩٧ سوى التقلبات البيروقراطية والمساومات والمحاوالت للمستمتة لاستغلال كل فقرة ممكنة في الاتفاقي، والاهم تفاشو الولايات المتحدة وبولا أخرى صناعية بالصعيد للبررات لعدم القيام بأي عمل.

إن أمريكا يستكنها ٢٥٪ من مجموع سكان العالم، ومصانعها مسئولة عن إطلاق أكثر من ٢٠٪ من الكربون الذي يسبب ارتفاع حرارة الأرض، ومع الرخاء ومرحلة التوسع التي يمر بها الاقتصاد الأمريكي منذ عشر سنوات، ارتفع معدل ضخ الكربون في الجو بما يزيد على ١٠٪ مقارنة بسنة ١٩٩٠.

وقد صبرت الجارديان عندها، كما تقول جريدة الحياة، بتحقيق مصور عن مدينة رانيد في دلتا النيل الغنية بالزراعة، وقالت إن الأرض هناك لتراجع أمام البحر بمسافة ١٤٨ متراً في السنة. وإن ذلك يعني غرق المدينة والأراضي الزراعية الكبرى في محيطها خلال قرن من الزمان.

(هل هذه الأرقام صحيحة؟)

وكنيت لدراسة بيان نتج عن مصر، عهد الحضارة العظيمة التي قامت قبل ٤٠ قرناً، قد تكون من بين أكثر المناطق تضمرراً من فصاعد حرارة الأرض، ولاحقت للدراسة الصحفية الممارشة في أن تلك الحضارة التي لا تزال تلهب البشرية قد قامت على اللمارة والحرص، في استعمال البيئة بينما تقوم الحضارة الحديثة على تدميرها.

أحمد بهجت





## للشعر والخدمات الصحية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٨/٢٠٠٠

# نحو بيئة نظيفة آمنة من التلوث

تدور بيئة نظيفة آمنة من التلوث ومشاكلها من الأخطار الصحية والفرص المنفعة له، لتعده أسس المؤتمر العلمي السنوي الرابع تحت عنوان "الطرق البيئية والفرص للنظافة البيئية"، الذي تنظمه جامعة القاهرة تحت رعاية أ.د. محمد شهاب وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي، أ.د. نادية حكيم حبيب وزيرة الدولة للشئون البيئية، أ.د. نجيب الهلالي رئيس جامعة القاهرة، أ.د. صلاح بدير عميد كلية الطب، جامعة القاهرة، ناقش المؤتمر العديد من الأبحاث التي تناولت مشكلة التلوث البيئي، التي أصبحت تهدد حياة الإنسان في كل مكان.

وقد بدأت الجلسة الافتتاحية للمؤتمر حيث ألقى المشرفين على المؤتمر كلماتهم التي تركزت حول الرواية المفردة في طوف الهواء. وقد أوضحت الدراسات والأبحاث أن المصادر الصناعية للتسبب في مواء القاهرة تشكل نسبة كبيرة من أسباب التلوث وأن تركيزات غازات أول أكسيد الكربون وأول أكسيد النيتروجين تلحق المسموم بها عاليا في الهواء وترتد أخطار ملوثات الهواء، في المدن عنها في القري نتيجة لاستنشاق الغازات المسملة بالنيكوتين السام.

وتؤكد د. نادية أن التقدم التكنولوجي لإستخدام الحديد من الأجهزة التي يصدر عنها موجات كهرومغناطيسية وإشعة غير مرئية مثل الميكرويف ومصابير ليد والمصابير المصنوع والمصنعات التي يتخلل بها الهواء للشمعة كذا المصانع السكنية المجهزة بجوار المحطات النووية والمكبات غير ساكنتها معرضون لتلوثات بالمرافق ملية عديدة كما تتناثر أجهزتهم كصغيرة نتيجة للتلوث وقد يصلون بمرطبان قلم أو الأروم الضخيمة وهذا للمشاهدين أهم الحق في التمييز للنسب نتيجة هذه الإصابات والأمراض وفي مصر فإنه لدينا قانون البيئة الصادر في عام ١٩٩٤ الذي يهدف بحق للتشريع في التشريعات للنسب ومن حقه إقامة دعوى التقويم هذه الإصابات أو الأضرار كعقوبة أو جنابة وفي تلك الحالة يتم تعويض نسبة الضرر وفقدان عن طريق الطب الشرعي وأول للتسبب فيه بقاء التشريعات من الضرر حتى لا يفسد حقوق للتشريع ومن جهة أخرى يلاحظ القانون للتسبب به سيسأل أيضا إذا الحق الشرع بغيره.

□ وصرح الدكتور نادية قلب رئيسة المؤتمر أن ظاهرة التلوث البيئي والأمراض الصحية الناتجة عنها وكذا القوانين للنظافة البيئية التي تعد من أهم المشكلات التي أصبحت تهدد صحة بل وصحة الإنسان في كل باع الأرض وتسبب للعديد من الأمراض الخطيرة وفي تثير بشكل مباشر على مستوى الأداء والكفاءة والقدرة على التطوير والإبداع وذلك لأن من الأهمية بكان تقديم هذه الأخطار وعلاسيمة للتسبب عنها وتقدير التعويضات المناسبة لعلاجها

وأضافت د. نادية قلب أن تلك المفهوم قائم بالفعل بالنسبة لشركات إنتاج الدخان والمصناعات في البلاد الغربية حيث أنها تقدم بدفع تعويضات ضخمة للمتضررين من التدخين خاصة التدخين السلبي حيث أن المدخن يقر بأن التدخين مسئولية كل مدخن لكنه مسئول عن سلامة المصطفيين به من غير المدخنين ويحدث للتدخين السلبي للمواطنين المصابين حول المصانع فيصابوا بالعديد من امراض الصدر والربو وسرطان الرئة سواء كان فردا أو مجتمعنا بأكمله... هذا إلى جانب أبحاث حديثة علمية قام بها العاملون في مجال الطب الشرعي والسجون والجامعات المصرية ومراكز البحوث تضيف إلى الدلائل العلمية الدخيلة التي تساهم في حل القضايا الطبية الشرعية أهمها التشخيص المبكر للتعرض للإصابة وأثره على مكونات الدم، وأيضا تأثير التدخين السام على نسبة الدهون والمواد المؤكدة لدى الرامقين وأخيرا نقول أن ظاهرة الأذى الضالفة بالجو التي تكثر الانبعاثات وتحتج الرؤية في سماء القاهرة نالها خلافا شديدة الكثافة من التلوث الأمر الذي يجعلنا نبحث بجدية عن أسباب تلك الظروف الذي أدى إلى ظهوره وانتشار الأمراض الحديثة مثل الأمراض النفسية والأمسية، وثلف الجهاز التنفسي بالإضافة إلى ما يسببه من تقليل كفاءة الدم ويسبب الإجهاد والصداق وإلى النهاية اختلال الجهاز العصبي كله.

تهاني القيعي







مصدر : السوفد

التاريخ : ١٧ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## عاشا نعيش!

برغم السحابة السوداء التي لابد أن تنقشع،  
إلا أن الفرق بين الأداء الوزاري للكتورة  
نادية مكرم عبيد، وبين أداء بعض الوزراء..  
هو الفرق بين وزيرة أللبيت بإخلاصها في  
العمل أنها جديرة بالمنصب، وبين كثر ألبيت  
إخلاصه في «التطنيش»، أنه جلس على  
كرسي السلطة.. بالغلط!

**عبد النبي عبد الجباري**





المصدر : الأخصبر

التاريخ : ١١ / ٨ / ٢٠٠٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رؤية مصرية

### هل عجزنا عن حل مشكلة السحابة السوداء؟

ماذا تفعل الوزارة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة في سحابة التلوث السوداء التي بدأت في القاهرة وبعض المحافظات، ملوثة الهواء بقسوة، تهاجم صور الأطفال حتى تصيبهم بكل الأمراض المعروفة وغير المعروفة. لكن وزير البيئة تيمس هوم تلوث البيئة في مصر ٢٤ ساعة في ٢٤ ساعة وإنما تلتزم - عن طيب ويلي ذيل - بنبذة نبذة لكل المصريين وربما تكون الوحيدة في مصر التي عرفت مؤخرًا مخاطر تلوث البيئة وحرقها وتحتل الآخرين في تخفيف حدة التلوث في أحيائهم وعلى سحابة العام الماضي وما عجزنا أن نحسبها أسوداء فائدة لا محالة. إننا لم نكن على سحابة!!

والسحابة السوداء تأتي في موسم حصاد الآن حيث يحرق المزارعون عيدان الآن للتلخيص منه في أوقات مزامنة لتتكون السحابة السوداء تلغها الرياح إلى لبنان المصرية وهذه هي الوسيلة للتخلص منهم. وما لا شك فيه أن الحكومة عاجزة عن وقف هذا التلوث بالطرق العلمية. وعاجزة في نفس الوقت من منع المزارعين من حرق سيقان الآن التي أصبحت لتشكل سحابة من المخازن السوداء بشكل دوري كل عام!!

والحل  
الحل يبدو أنه ليس سهلاً. علينا أن نتعامل مع هذا القدر، فالحل ليس لدى نادية مكرم عبيد، والحل لدى الحكومة مجتمعاً. قد يكون الحل لدى وزير الداخلية، لمنع قيام المزارعين بحرق عيدان الآن وإطلاق السحابة للسحابة لتتكون صور المصريين.  
والحل قد يكون لدى وزير الصناعة لإنشاء مصنع للوقود للاستفادة من هذا الكم الهائل من عيدان القصب والآن وتحويلها إلى سلع مفيدة. نستورنا بمئات الملايين من الجنيهات سنوياً.  
والحل - لدى المركز القومي للبحوث - ليقدم لنا الحل العلمي للتلخيص من هذه المخلفات دون الأضرار بالبيئة.  
والحل - لدى شركات الأدوية في جامعات مصر، واعتقد أنهم قادرين على حل هذه المشكلة البيئية الخطيرة.

مشهد مكرر على مدار العام، ورغم خصوصيته إلا أنه شاهد على حدة التلوث في القاهرة. فالحل ليس لدى وزير البيئة، بل لدى وزير الداخلية، حيث لا يوجد تلوث يتكرر وتتمسك سحابة ويصمت جيداً ولون وصوتها إلى القاهرة تعرض وتذهب إلى الجيوب التي عرف حلقها جيداً. يقول نادية: صرنا ضعيف لا يتحمل تلوث البيئة في القاهرة.

معرفة. نحن نعيد للمزارعين القدرة والآخر مزارع شجيرة واح شجيرة واح عشر سنوات من خير رجال الصناعة في مصر. حيث فكر وزير الصناعة - منذ سنوات - الاستفادة من مخلفات القصب وإيقاس مخلفات الآن. وطرح مقابلة نظرية - أي والله نظرية - على الشركات العالمية لإنشاء مصنع لصناعة الورق من هذه المخلفات وربحت للألمانية على الشركات الألمانية لإنشاء مصنع في قنا بمبلغ ٣٥ مليون دولار. وعرف مندوب الشركات الغربية فارتسل عدة شكاوى للاجهزة الرقابية التي أهدمت بهذه الشكاوى وأوقفت عمل إنشاء للمصنع بين مصر ولبنان، وأوقفت على القضية قضيتهم. فاستأنفت الشركات والتحكيمات سنوات، وأحبل الجميع إلى الحكومة. وحسب عليهم بالبراءة وخلافت التحقيقات مات شراء وماجد من مصر عولاً فورية وهتسمة وخسرتا لقاعة المصنع الذي يصمت للألمانية بضرورة إنشاء للمصنع وعرضه لجانب الألمان، بل كان مثل هذا المصنع يلتزم بالسحابة السوداء ويساهم في تنقية البيئة. ويبدأ بفرص العمل والوقود الذي نستورده ولكن ماذا نقول للمزارع الآن!!

والخبر. الأول للسحابة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة في املاك بلع الصور في مجلس الوزراء نحو الحل العال - مهما كلف - لإنشاء على السحابة السوداء التي تلغها بها الرياح على لبنان للمصريين. ملوثة الحياة للمصريين. وسلام على عجز الحكومة في القضاء على مشكلة ليست عويصة!!

وجيه أبو بكرى





المصدر : الأخبار

التاريخ : ١٨ / ١١ / ٢٠٠٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## استخدام أسطول القوات المسلحة في نقل المخلفات لمنع السحابة السوداء

تقرر الاستفادة بأسطول سيارات القوات المسلحة والقطاع المدني في نقل المخلفات الزراعية من مساكن الانتاج والاستفادة بها وذلك في إطار الجهود المبذولة للقضاء على السحابة السوداء . جاء ذلك خلال اجتماع مجلس الوزراء أمس وقال محافظ الشريف وزير الاعلام ان المجلس ناقش تقريراً حول أسباب السحابة السوداء والجهود المبذولة لمنع عمليات التلوث.





## يوميات الاخبار

يكتبها  
النوم

سعيد اسماعيل

هاته عبت ومن غير للعقول ان تلقى النبعة على وزارة شئون البيئة التي لاجل لها ولاقوة!!

# قش الارز المفترى عليه!

المشكلة من اجهزة هذه الوزارة الظلمية  
فهي اكلتها وبالتفصيل من الجوانب البيئية  
شبه البيوت التي تقوم بها، ولكنها في  
الحقيقة كمن يأتين في منطقة كذا وجاين...  
وايس في سحرها، بل ومن المشجول  
عليها ان تقوم بوجدها بالبيوت لوجده  
الوزارة الحديثة، بين جوت اخرى مدينة  
مستقلة من صفة وسلامة ومن المواطن  
تؤثر في الشاكلة وكان الامر لاجتها!!  
القصاص هي للمسيدة هي الدابة  
القصاص التي تترابها يوما لا توف...  
واذا كانت البيوت قد استراحت لمعية  
حرقها مكلكتي، من حين الى اخر  
للخلاص منها، فان عمن السعي بجعية  
للتنصير لهذه المسيدة بالسوي على  
سيرة في كارت بيئية ستكون كن تلتك  
ولجتها!!

## القلب بيلاش!

الاحظه!  
لنن شحح طيب، حجب الجسامة...  
يعشق انكم املا وفوق...  
الرب والصفات والقلب، ولكن ان  
قصيد والاحظه كانت تكتي او تنطق  
اسم رئيس الوزراء مسبوقة، بعارة  
محصنة صاحب اللام الرابع ردة، ثم  
تشبه بعد الاسم كلمة ماشاء، اما اسم  
الوزير فكانت تشبه عبارة محصورة  
صاحب المعالي، ثم تشبه كلمة ماشاء  
واذا كان بسلامت يحمل رتبة، الحكوة  
فان اسمه يكن مسبوقة بعاره محصورة  
صاحب المعالي وتتشبه كلمة ماشاء وكات  
رربة، «الاشوية» والاشوية بوجده  
محصورة صاحب المعالي مثلا لك  
الظلم في بلاد وكل شيء يمش.  
وان شعين الطيب كرم وسخي، فانه  
كان يخرق القبا عودا بعينها قبل  
الاسماء من باب التخمير او التخمير او  
«الخشنة» واصبح لك بمرور الزمان  
عانة علة الحلة والخاصة ومن لا يوج  
او يعطه الناس، كان يقوم بوجده قبل  
وتعطي نفسه، وربما بعض مقل  
السيرة يصر على كلمة اسمة على  
«الاشوية» مسبوقة بعاره مقل الشاكلة



دقات القلب عند اللقاء

هما سيب ظهور الصحفية السوداء ولا  
عولم للسيارات ولا تخان للصحف كذلك  
من اسبابها، انه من غير للصحف، ولا  
المشكلة، ولا للصحف، ان تصور ان  
السيارات والصحف التي تحمل طبل  
الانوار، تقوم وتنفذ عوامدها وخالها  
والقاص الا بعد حول الى!!  
سبب الصحفية ليس مسبوقة...  
معروف من لون تخانها الامم التي  
لا تصاحبه الا من حول اللوا المحسوبة  
كالاشوية والشحوم والاشوية وكل  
«الاشوية» والاشوية الطويلة وكل  
لك مسبوقة بعاره في الاف الاقل من  
القاص للكمية في اللاب المنتشرة حول  
الاشوية، والتي لا يوجد اي مسبوقة  
الاشوية بل وجه ما، او جماعة ما، تقم  
باصرها لولا الخلاص منها بعد ان  
فشت كل الجهد حتى ان في الخنافس  
مدا، بشوية الى اسمة عضوية  
او عليها بطريقة علة.  
له عبت ومن غير للعقول ان تلقى  
التبعة على وزارة شئون البيئة، التي  
لاجل لها ولاقوة، وهي وزارة حيلة ولا  
اشاكت بشوية او ماليا، والحقيقة انني  
اشفق على الحكومة نكية مكم عبيد

## السبت!

غير صحيح ان قش الارز هو السنبل  
من سمها الشان الاسود التي لجم  
قش القاصرة وتشتك سكانها، والابل ان  
من وقري الحافات المنتجة للارز، والتي  
يلتزم في يوجد فيها الاف الاقل من  
لك القش المنتجة عليه، لتوجد في  
سالتها مصب سواد خافه كالي نفسي  
وجر القاصرة بعد كل شوية، كما ان  
قش الذي يمكن ان يمتد من قش  
الارز بعد احراقه يكن ايضا وايس  
اسودا والتابعة والصفة مع راحة  
للكاش للصحف والاشوية المحرق  
التي تشبه ما في القاصرة!!  
ولهم صحيح ان الرتب الجوى التي  
يسحب في سكن الهواء هو السنبل من  
وجود تلك المسحابة المعينة، ان لك -  
الرتب المنتجة عليه لاجبة لتوجد فوق  
القاصرة وحدا، بل هو موجود فوق القاصرة  
الجوى بكلمة!!  
من بين قرات في الصحف تصورها  
للذكور يوفد والى نائب وايس القزاة  
وزير القزاة واستصلاح الأراضي اكد  
قوة ان الاجرام التي عا القاصرة في  
مصادقات التاج الارز اوقات علة حرق  
القش، و يتم الاستغناء من مسطحات  
الوجرة في مانتين خمسة وعشرين الف  
دون، ولك قد تم توير مائة وسبعين الف  
لك القاصرة التي وكسمة للصحف الى  
سيدة شوية واعمال المسحابة وان  
لك لم حجانا والتك زراع الارز فشا  
ولها...  
وفي على اليوم قرات تصورها للذكور  
علة القاصرة المسحابة وكل وزارة القزاة  
للارشاء، اعين قبة انه تم توير مائة  
وصف المليون طن من قش الارز لتحويلها  
الى علف بعد خلطها بالبرسيم، وان اجهزة  
الارشاد الزراعي تقوم بصولات يومية  
مستمرة في قري الحافات المنتجة للارز  
وتقوم بخرافات فورية على المشاكلة،  
وتسبب لهذه الجهود لتوجد حرائق قش  
الارز في قري الحافات.  
ان ليس قش الارز، ولا للرتب الجوى







## النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخصيص

التاريخ : ١٨ / ١١ / ٢٠٠٨

الأول أما المجلات فقد اخترعت القيا  
عديدة وكانت كل واحدة منها تتركز لينا  
خاصة بها . أمراء الصحافة وسيدة  
الصحافة ، ومنجى الجماهير ومعمود  
الجماهير . وأصبح الكل يطلع نفسه .  
والأول ١٧٥ مدام كة كلام في كلام . وكل  
الكلام بيلال . لدرجة أن للكاتبات  
يقال له بيلالصحف ، وسائق الأوتوبس  
مستحس . وأمين الشرطة بولسا . وكل  
واحد من هؤلاء ، يعلنه إذا لم تنده باليه .  
لكن العلاقات المختلطة في هذه الأيام أن  
الدرجات الوظيفية تحيرات إلى رتب  
معموس اسمها على الاحتفاظ بها .  
فالوزير بطل سيادة الوزير . بد خويجة  
من الوزارة . ومضو البرهان يلي سيادة  
الوزير . حتى لو خرج من الجوركان  
بضحية . وأحياناً يقدم أحدهم نفسا إلى  
الأناس على أنه طواه . لم يتضح بعد ذلك  
أنه أصل إلى الماشي بربا . وأنه  
يعرض على تربية نفسه في مهنة القرفة  
كما لو كان إزراق في القمصان . أما  
الذين يتحذرون أنفسهم لدرجة الكندوزاء  
فحدثت عنهما ولا خرج . الواحد من دول  
يصبح كندوزا بين يوم وأية . كندوزاء في  
أي . حتى مهم . هو كندوز وفلاس وأر  
كندوز الكارمون . والكارت يتاحه كندوز . فيه  
كندوز . وإذا كنت شاطر أثبت لكندوز  
وفي صفحات الروايات بلوا الخباء  
محبوبة وغريبة . فالزحوم قريب ونسب  
الزحوم فلان البلبا سابقا . والزحوم  
عزل أسطير سابقا . والزحوم تزيان  
الوزير سابقا .  
محبوبة وأريغانا لا أول لها ولا آخر .  
لهم أن كة يتنصع ويطلع ويتلخسرو .  
والزعلان يهرب من الزحوا

### والذكورة السباكتا الانثيين

أكثر ما يشاقتي وبتك أصابعي هو  
رؤية منطوية ثقالة وللا . يسيل منها ولا

توقف . خدمت مذ منذ أيام في مطبخ  
بيتي . ولم يكن في استطاعتي سوى إلتاق  
الحبيب حتى يعود . الفربا يمسك  
إصملا . وبعد انتظار استغرق ساعة  
كاملا جاء . الفربا وقال لي أن الكندوز  
مشفول ومنهجي . بعد ساعة فكملة  
بعضه .  
- ولانا بي . الكندوز ؟  
فلمست ثم قال  
- الكندوز كندوز  
ثم أريد  
- هو يسمى ناسه الكندوز ؟  
فلمست بوري . وأفلحت الباب بعد  
انصراف الفربا . وبعد حوالي الساعة  
في جرس الباب ففتحت لأجد الفربا . ومنه  
الكندوز . شابي في حوالي الثلاثين  
فصير حبيب . أسمر . عليا كبرجوار  
الانثيين في جيب قميصه . فكاد يدها  
وتقلبه . فليز . يتنصع بزمه الأنثي .  
رأى بده حبيبته مسمر . بوجه مسود .  
وحدث الانثيين إلى الطبع دين أن أنقل  
بكلمة . فسلمتي الكندوز .  
- فيه إني شاء .  
قلت  
- الفطيرة يتنصر ومشاهدة جلد .  
والحبس مطفول .  
قال بمنتهى الجدية  
- ياين الحبس ؟  
وأشرت إليه . فلفتم ثم ألقته . ثم فتح  
حقيبته وأخرج منها بطايرة ومكاي .  
ومجرأ فنتره من اللطاف وأرتاحسا . ثم  
تأمل فطامها . وأنه . والفتاة وأخرج قلبها  
ونظر فيه ثم قال  
- في حتى حكاية جلد . القلب كة  
بارت ومحتاج لتغير  
ونعم الفربا لشراء القلب الجديد من  
للل الذي وصفه له . فدمعت الكندوز .  
إلى . والانتريه . ليشرط الشاي ويشا بعد  
الفربا . لكته بالرفي ثلثا  
- خليها قوية سانة لو سمحتا

كتمت شطري ومعدت اليه بالحبوبة  
السادة . لأجد جالسا يمشي سيجاره . وقد  
وضع ساقا على ساق . ولم أتكلم نلتس  
قلت له  
- تعرف يا أسلي أن حفلات اليومين  
دول كلها فاصو .  
فكبرت صائح وجهه من كلمة أسطير  
ثم قال  
- في صحصح . ده سرة استمسمال  
بعد حفلة دورية .  
وأسمعتني غصبي فعدت أقول  
- لكن يا أسلي حبيبتي زمان كانت  
شبهين لكاه وكان الله يعب الحسفن .  
أعجل في جيبته ثم قال  
- أنا حتى أسلي . أنا حتى الانثيين  
قلت حشكاه .  
- بوزعان إيه . دي كلمة أسلي للفتة  
الزكية متاعا استلا .  
قال بسليق  
- حتى مهم متاعا إيه بالتركي . أقيم  
أنا حتى أسلي .  
وأطلع الحزاز بيحي . الفربا ففوض  
بسلامته . وأمام شوكيت القلب الجديد .  
وأعاد . والفربا والروايات . والفتاح إلى  
العطية وأحكم الخلفاء . وأضلع سيجاره  
هسكاه  
- ياين كام .  
قال  
- عشرين جنيه .  
قلت بدهشة  
- إيه ؟ عبات إيه .  
فقال بتوتة وثقة  
- حتى مهم أنا عبات إيه . اللهم أن فعدت  
عك ساعة كلمة . والوقت عدي له تين .  
وأم يكن من الممكن التفتيش مع  
الكندوز في مشادة قد تنظر إلى خلفه  
فأصطبره الجنيبات المشربون وأنا المن  
حتى الحزاز الذي لم يشأ لي أن أكون  
سباكتا





المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٨ / ١١ / ٢٠٠٠

## كل يوم

مرة أخرى عانت بسلاسة الله  
السحابة السوداء إلى سماء  
الظاهرة.. ولسمم الجوى بالخبثان  
الأسود.. أختلق الطفل والعجوز  
والمرضى حتى الأصحاء.. لم  
لرحمهم سحابات السموم ومرة  
أخرى خرج علينا المسئولون  
يقولون أن كل شيء تمام وليس  
في المكان أذى مما كان.. تضمنت  
الأجهزة للعتية من السطولية  
ورأى بطنانوا الاتهامات.. وزارة  
البيئة أكدت أنها مسئولة وزارة  
الزراعة التي فشلت في توفير  
الكابس اللازمة لكبس قش الأرز..  
واسرعت وزارة الترى تهدد  
المزارعين بتحرير محاضر لهم إذا  
هم الدعوة على تلوين الأرز على  
حافة الترع والمصطفى.. بينما أقرت  
وزارة الزراعة أنها لم تمكن من  
توفير الاعتماد اللازم لقراد ٢٠٠  
مكيس يوافق مكيس واحد لكل  
وحدة حماية لكبس القش.. وبدلاً  
من تصاون الأجهزة الحديثة  
والوزارات وتضمنها لهذه الظاهرة  
للخسيرة نفش كل منهم يده من  
المسألة والقضايا على الآخرين..  
وكمايتنا دائماً في إدارة الأزمات  
علقت اللجان الوزارية وانضمت ثم  
عقدت وانفصلت وخرجت علينا  
وزيرة البيئة ميترسة تؤكد أن  
السحابة السوداء هذا العام الفضل  
بكلير عن العام الماضي وما حدث  
ما هو إلا انفصالات من عدد من  
الملاحين قاموا بتجميع قش الأرز  
وحرقه في هوجة الانتخاضات  
واسرع وزير التنمية المحلية بإلقاء  
التصريحات الوردية المتقاطعة  
مؤكداً أنه بمشيئة الله تم تشكيل  
لجنة وزارية ويخون الله الدولة  
كساعة على وقف السحابة  
الاستيطانية السوداء التي ذهب  
علينا من مخاير سرية لا يعلمها  
إلا الله.. وسنقوم بنشر القوي بين  
الملاحين لوقوف حريق قش الأرز  
وتسديد المظوبة عليهم حتى  
يدعنوا تماماً أوامر الحكومة..  
ويحمد الله إيمان الجميع بفشل  
تصريحات السادة الوزراء ولكن  
دون حل جبرى رابع.. وسأزالت  
السحب تدميق سماء الظاهرة المعز  
وتحاصر قاره وتتركض بالنواظ  
والشرقات وكل عام ومخزن الظاهرة  
والوزراء بخير والف خير.

نموذجي عمارة





المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١١/١١/٨٨

للنشر والخدمات الصحفية والمجلدات

## ٧ سحابة «التكد»

سحابة «التكد» هو الاسم الذي أطلقته السيدة القزوينية نادية حكيم حميد على السحابة السوداء في حمار قريش التي معها يوم الأحد الماضي. وكنت قد لفتت على هذه السحابة لقب «السحابة سيئة السمعة» عندما كتبت عنها الأسبوع الماضي في نفس هذا الكثر.

ولم أختلف مع الدكتور القزويني والسامية لانتفاضة البيئة رغم الصعوبات فـالسحابة بالفعل تكدت لأنها جابت لنا جميعاً شرباً ومكينة. يروج الدماغ والتكد. أما يروج دماغاً نحن أبناء الشعب فقد أسفينا نتيجة قانوني الضمير من هواء السحابة المسمل بأول وأبني أكسيد الكربون، والكسوف الفيزيقي، والتي لتسببنا لاستخدامها، طوال الليل فيسوءه التي حلت علينا فيها السحابة شديداً كثيراً، غير مرغوب فيها.

ولم يكن يروج دماغ الحكومة، لخط من المصداق ويشقي الناس، لكني تعرضت له، نحن المرأطين، فقد كانوا يتنفسون معنا نفس الهواء القوي ولم يحدث أن أحدا منهم استورد من الخارج، هذه أسطوانات هواء، نقيا لفرز القنص العاطي.

وأنا أربنا الحقيقة فقد كان يروج دماغ الحكومة، كثر واشد والله سما أسبانيا، لأنهم بالأضافة للتأثير الذي شاعت به صنوبرهم معناه، تعرضوا لأممات لحد مكثف من جميع فئات الشعب وخاصة الصحفيين، الذين تسببت لسماء حوامهم بطل السحابة الجنونة.

أي أن السحابة، وجمعت دماغ الحكومة مرتين الأولى بفسيق الناس والثانية بالقد، أي أنها تسببت في تكد، الحكومة، ومن هنا على ما اعتقد جات لسموة وزارة البيئة لها بالسحابة والتكدية، أو سحابة «التكد».

أما إطلاق الاسم في حصة سيئة السمعة على السحابة فيرجع في لقدام الأول، لكنيها نزلت علينا ومن تكروها، وأرضت وجودها لثقل علينا، ولما متنا، ولكنيها في لقدام الثاني أسادت لسمعة الشعب والحكومة معاً، لأنها أظهرت بما لايزع مجالاً لذلك أننا شعب يعيش في بيئة مائة. وهذه سمعة غير طيبة.

والتي أكت ليمسا، أن السائقين في الحكومة وزراء ومحافظ قد نشروا ما وعدوا به عام الماضي بأنهم سيطلقون جهمهم على لاجئ السحابة السوداء، وإن هناك خطة عمل وضعت لتحقيق ذلك، وهو فلم يحدث، وهذه القطة سمعة غير حسنة.

لذلك أعتقد أن لاختلاف، بيننا على أن السحابة سيئة السمعة، وتكدية أيضاً.

محمد بركات











المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩ / ١١ / ٧٧

## للشعر والخدمات الصفوية والمعلومات

### رؤية يوم مصري للبيئة

ان الاهتمام بالبيئة ينطلق من ضرورة إيجاد وهي بيئي  
مشكلات البيئة ومسبباتها ومستجداتها وتزويد الناس بالمعارف  
والمعلومات عن البيئة والتنبؤ على ضرورة حماية الإنسان والبيئة  
والمحافظة عليها وصونها وأورها واعية تلك بالنسبة للإنسان  
وحياته وقد جعل العالم من عام ١٩٧٧ مطلقا في تاريخ علاقة  
الإنسان بالبيئة حيثما أطلقت الأمم المتحدة في مؤتمرها الأول من  
البيئة في مدينة استكهولم عن الزام إحدى منظماتها وهي اليونيسكو  
أحداث برنامج عالمي للبيئة لضم مشاركة الزاد للجمع مشاركة  
فاعلة وإيجابية في جهود المحافظة على البيئة ونميتها وإذا بقي  
الخطر يوم مصري للبيئة تتكاثف حثالة التدهور في واقع مستوى  
الوعي البيئي لدى الزاد المجتمع وتزويدهم بالمعارف والمهارات  
الأساسية التي تمكنهم من تلك للمشاركة على في تشجيع التنمية  
المحافظة على البيئة في هذا اليوم إلى مقاعد الدراسة وساحات  
المدارس والكتب المدرسية وسبلوك العظمى ومناجم التعليم وغيره  
بمختلف وسائل الإعلام.  
وبل تلازم للزاد خصوصية للبيئة الانتباه - تم تكرر لائنات  
استخدامها برامج قومية للبيئة تالرا لسيول الفكرهم وسلوكياتهم  
وتوجهها للبيئة المسجدة والمناخية حتى ينعكس الوعي المجتمعي على  
أجيال التي تنمى بروقنا عالية لفتة على مختلف الأصعدة  
وأخيرا يفي على وزارة البيئة اختيار يوم مصري للبيئة إلى  
جانب الاحتفال باليوم العالمي للبيئة (٥ نيسان من كل عام).

ثريا حميدة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٩٤

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

صندوق المبادرات البيئية:

## ٣ اتفاقيات تعاون مع المصنع للحد من التلوث



جانب من الشقة التي شارك فيها مدير الصندوق الكندي

محاضرة عن تعريف ملوثات الهواء والطرق المختلفة للتحكم فيها، وعن التخطيط البيئي وحملات العمل البيئي بالمحافظات محاضرة للإستاد الدكتور أحمد الخولي المنسق العام لشطة العمل القومي (NEAP)، والاستاذ بكليته الهندسة جامعة المنصورة وأشرقت من التوصيات التالية  
يومي للشاركون بأهمية اعتماد القناعة البيئية ومفاهيم الإدارة البيئية للأششطة الصناعية لتشمل مستوي القدرات العليا بالمجتمع من خلال عقد لقاءات لتبادل الخبرات وعقد ندوات مشتركة خاصة بين الصناعة والناشطين ومكثرتهم المحرم بها بعض وحدة الفكر وتوليد الدعم والمساندة عند تطبيق نوازل الإدارة البيئية الصحيحة من جانب الأجهزة المختصة  
- الأوصى المشاركون بتكثيف ورشة العمل في مناطق أخرى بالجمهورية ومن المقرر أن يقدم الصندوق ورشة عمل بالإسماعيلية في الأسبوع القادم في إطار برنامجيه لتثقيف الكوادر، وبناء قدرات حول دور وسائل الاتصال في إيجاد قنوات الاتصاف في المشروعات البيئية

المسما الهندية بجامعة قناة السويس محاضرة متخصصة في الصحة الهبة وتأثير الملوثات الصناعية على الصحة العامة  
وفي مجال إدارة الملوثات الصناعية ودراسة الجدوى البيئية لإزالة الملوثات الصناعية السائلة التي ذكرى خلف استاذ علوم البيئة بجامعة قناة السويس وعبد كية التربة بپورسميد محاضرات في هذا المجال  
كما ألقى د محمود نصر الله استاذ تلوث الهواء بالمرکز القومى للبيئوت

القام صندوق مبادرات البيئية المصري ورشة عمل حول مبراسية الجدوى والإدارة البيئية للأششطة الصناعية، على مدى يومين بپورسميد، وحضر الافتتاح الورشة د. مصطفى كامل محمد محافظ بپورسميد، ودكتور محمد طالب جامعة قناة السويس، ودكتور (إسماعيل نائب رئيس جامعة قناة السويس فرع بپورسميد، وريتشارد سزويدي المدير الكندي للصندوق وثناسارز أجويويا المدير المقيم ودكتور البيئوتى المدير المصري للصندوق

وقد تم خلال الافتتاح توقيع ثلاث اتفاقيات تعاون بين الصندوق وأصحاب مصانع ملقاة لمصنعة المعويات، وشركة النهر الخالد وسما لمصنعة للمسوجات، وشركة الاتصاف الكيمائى الإفريقى لمصنعة الكيمائيات بپورسميد ويتم بموجب هذا الاتفاق تقديم الدعم الفني والمالى لهذه المصانع لمعالجة مشاكل المصنوع الصناعى الناتج عن هذه المصانع للحد من تلوث البيئة، والتوافق مع التشريعات البيئية لقانون ٤ لسنة ١٩٩٤.

وتأتى أعمال الورشة في إطار برنامج تنمية الكوادر وبناء القدرات بالمحافظات السبع التي يغطيها الصندوق في عامه الأول على المستوى القومى وى . محافظة الإسماعيلية، بپورسميد، السويس، الشرقية، شمال وجنوب سيناء، والجيز الأحمر  
وتضمنت الورشة محاضرة د. فاضلة القومى، استاذ طوط البيئية بالمرکز القومى للبيئوت والفريق المناهين لها بعرض شامل للموضوعات الآتية  
■ إدارة للملوثات الصناعية السائلة وإعداد دراسة الجدوى البيئية، ومعالجة الصرف الصناعى  
■ تصميم وتشغيل وحدات المعالجة البيئية ونظام المعالجة الهوائية لمسائل الصرف الصناعى.  
■ المعالجة اللاهوائية لمسائل الصرف الصناعى وعملية المعسلة المنشطة  
كما قدمت د. إيناس الشيخ استلا





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠١ / ١١ / ٢٠

## للشعر والخدمات العنقية والمعلومات

### نواف

#### سراء

■ **المجلس الحكومي العنق**  
بالسلامة الكيميائية، في دورته الثالثة  
مابرازيل انتخب  
د محمد الزرقا  
رئيس ومهمة  
الهيئة والتنمية  
بالمصنفين  
الاجتماعي  
للتنمية، نائباً  
لرئيس مكتب  
المجلس الحكومي  
الدواي للعنق  
بالمصنعة  
الكيميائية.

وتصديق المواد الكيميائية وتمييزها  
بالمعايير، ورفع الوعي  
بالتأسيبة مخدنة الدورة السابعة  
الهيئة للتأسيب الحكومية الدولية المعنية  
بوضع صك دولي ملزم قانونياً بتطبيق  
إجراء اللواظفة السببية عن علم على  
مداد كيميائية ومبيدات الآفات خطيرة  
معدنة متداولة، في التجارة الدولية  
انفشارت إدارة المؤتمر كذلك ٢٩  
خبراء، في إدارة المواد الكيميائية على  
مستوى العالم منهم د الزرقا

■ مؤتمر ٢٠٠٠ لنادي السيارات

والترحيبات  
المصري،  
برئاسة د  
رفعت كامل  
استناد  
الجرعة بط  
عين شمس،  
مداد جلسات  
أول أمس  
مناقشة  
محاور في نظم  
أدارة السلامة  
على الطريق.

هندسة الطرق والمزور، المركبة ووسائل  
الامان على الطريق على حوادث المرور  
السوكيات والهيئة والتشريعات ومدور  
نواي السيارات  
الهيئة الخاصة والتي عقدت أمس  
عن السوكيات والهيئة طرحت الإيمان  
والسوكيات والاشاكال النفسية والتلوث  
الناتج عن السيارات ومدور الدولة  
■ مركز بحوث الإسكان والبناء،  
أعد خطة تدريبية متطورة لنشر الوعي

الهيئة وتنمية القدرات والمهارات  
للمهندسين والمعلمين بمصر ومصر  
د. مهندس عادل ابوالمع الحلواني  
مدير المركز بالهيئة للتدريب تشمل  
لعام للتدريب حتى ٢٠٠١ وتضم ٢٢  
دورة في مؤامفات أعمال البناء،  
والكود المصري في تنمية خطوط  
المواسير، والحفاظة على البيئة، ودورة  
العمل الحراري، لتوفير الطاقة، وطرق



تلامي عسوبي  
الانشاء، والتلوث  
البيئي  
بالشؤون،  
■ بمعد  
صباح اليوم  
النادي العلمي  
بطلب الاسنان،  
برئاسة د حاتم  
رياض، مدونه  
الثانية عشرة  
للمكالمة  
والتوعية بخطورة  
انتشار مرض  
الإيدز، والتهاب  
الكبد الوبائي  
(بي سي سي)،  
بمعدن إيتاب  
بالإسماعية  
تحت رعاية د  
عبد الحميد  
شلمس، رئيس  
جامعة قناة السويس، برئاسة د طارق  
الشرقاوي، عميد كلية طب اسنان  
جامعة قناة السويس

وعلم في الندوة الأساتذة للكاتبة  
عبد الرحمن الزاوي، محمد نصر،  
رضا عبد الرحمن، محمد بدر حسين،  
ويشارك في ندوة التفتيش الأمني  
مهندس أحمد فهم، د. محمد  
المصيني، ورواي الحور ثلثات  
مناقشة دور التوعية ويشارك فيها  
وجدي رياض، وحاتم صفدي، رئيساً  
الهيئة للبيئة والعلم بالانفرام.

■ لا توجد دراسة لتفهم الأثر  
البيئي  
لرم كورنثي سبيدي جابر علم  
محرر الهيئة أن محافظة الاسكندرية لم  
تصل بعد على ما يفيد الحصول على  
الموافقة بإجراء دراسة الأثر البيئي  
لمعطيات رزم كورنثي الاسكندرية من  
رفسدي إلى سبيدي جابر، كما أضاف  
جهاز شئون البيئة، بأنه لم يحصل على  
أي طلب لدراسة الأثر البيئي، لمعطيات  
الرم والتوسعة  
ونفس الشئ، بالتنمية لمكوري  
سنان

■ تنظم أكاديمية التعليم المدني،  
تحت إشراف جهاز شئون البيئة، ندوة  
اليوم الواحد لرياء، تمرير مصفاة  
المرارة بالمصنف والجلبات المصوبة  
صباح الأرياء، اقامه المناقشة دور  
المرارة في ترشيد استخدام الطاقة، وأثر  
ذلك على الاستهلاك غير المرشد، على  
الدق، عالمي، وتغير المناخ،  
بالمناصفة تمعدن الان ببولندا  
الاجتماعات للاربية، واحتشامات  
الخدور، لمناقشة اثر الانبعاثات الكربونية  
على المناخ، وكيفية خفض هذه  
الانبعاثات قبل أن يترتب عليها مشاكل  
بيئية جمة، ويحضره وزيرة البيئة السيدة  
نادية مكرم عبيد، د ابراهيم عبد الحليل  
رئيس جهاز شئون البيئة





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١ / ٧٤

### بيانات

#### ١ الوادى المختون

تتعرض إحدى الجمعيات الطبية في القاهرة، إلى إمار شديد يهدد فكر والسفلة للجمعيات الطبية في مصر، والتي نشأت أخيراً وأصبح لها رصيد من المجهين والساجدين والرائين والمربين، والجمعية التي تصمصا هنا هي جمعية وادى بجملة أحدث جمعيات مصر، والتي صدر بها قرار من رئيس الوزراء لتكون الجمعية الطبية رقم ١١، لا تتمتع به من مبالغ وأشجار ومجونات ومسحور دائره والمؤكد أن الذى عصف بالجمعية رجل علم ويعلم تصمصا مصر كافة جمعية، فهو استشار زراعية ومحافظة تاجح يحاول قاهدا السيطرة على امراك قاهرة لثرائية، والتي تتكس بها عشوائية لتضمن والصناعة والجرارة والفكر والجمعية.

وأكن رجال البيئة وأصحابها، أن ينسوا ما فعله المحافظ عبد الرحيم شحاتة عندما حرر كل الأشنة المكونة - التي لا تبعد عن القاهرة بكثر من ١٠ كيلو مترات - وهي مقلب لعمارة ومجلس، وخلطات أسطفت متقولة في داخل حرم الجمعية.

هل يعلم، شحاتة، وأن هذه الجمعية عمرها ٦٠ مليون سنة، وبها تكوينات جيولوجية خلابة وتاريخية وثنية بالحفريات وهل يعلم الدكتور المحافظ أن بها الكائنات الحية فحيدانية والثنائية مما جعل للجمعية لها مكانة وأهمية أكاديمية وثقافية وتربوية، وكان المحافظ أصفى لشارة الوادى على الخفى من المادى وأخلل الصماعات للادوة لكي يتراح من «المصر» العالم الذى يظهره كل يوم.

وهو الأمر الذى بلغ بجهز البينة لتحريك الدعوى ضد المحافظ، وتلف مع الجهاز في نفس الخندق الجمعية المحلية وعلى رأسها جمعية محبي الشجر التي لجأت للجمعية التي تشكل له ما حدث، وبالطبع يلف في نفس الكلمة ولكن أساتذة الجامعات وبرج السان، ورؤساء الجمعيات الأهلية والإعلام، يرفسون للمراسم الشارة بالجمعية فالجمعيات من أحد أهم أربن العوامل التي تخلف من فقه العالي ومبينة الفتوق البيولوجي

وهو ميروث بيولوجي وقد وقعت على الاتفاقيات الدولية كما وقعت على اتفاقية تديرات المناخ التي تنص أحداثها أن في هولندا، أن كل رجال الجمعية بلا استثناء يهيجون بالمحافظ أن يتريث في قراره حتى لا تلحق أجهل جمعيات القاهرة حيث لا يفيد اقدم بعد استطاع ٧ كيلو متر من الحد لتقري بواى لأن

●●●  
قلود ارتفع عند مقلب القمامة بالقاهرة، إلى ١٦ مقلية، لتدفع منها غزات النايوكسين، والبكتان، والروائح الكريهة بعد فرسان المحافظ بأعقاب جمعية وادى مجلة مقلية للقمامة

رأصد







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٩/٧٧

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الحق في التلوث

اللجوء بين ما يتمتع به العالم وما تطالب به الولايات المتحدة الأمريكية في مؤتمر لأمي حول تدوير النفايات من مجرد اختلاف في وجهات النظر إلى أنها مسألة تتعلق بوجود نفسه. فبعد أن أكد الدقير الأخير الذي صدر عن لجنة الأمم المتحدة للتخصصات والتي تتكون من كبار العلماء في الإنسان هو الذي أسهم بشكل أساسي في ارتفاع درجة الخطورة طوال السنوات الخمسين الماضية أصبح من مسئولية الإنسان أن يقوم بإيجاد الحلول لتدوير النفايات.

وعلى هذا الأساس التقت ١٨٠ دولة وخمسة آلاف من كبار العلماء ورجال الأعمال والسياسيين والمختصين واتصاف البيئية في لأمي من أجل بحث تطبيق قرارات مؤتمر كنوتو حول ارتفاع الحرارة لعام ١٩٩٧ والذي كان قد وضع عام ٢٠١٠ حدا أقصى لكي تخلف الدول امبعات غازات داني لوكسيد الكربون بنسبة ٥٪ على الأقل عما كان عليه عام ١٩٩٠

هذا ما يتمتع به العالم خاصة العالم الثاني الذي يعتبر نفسه الضحية الأولى لتخفيضات المناخ. ولكن أمريكا لها مواقف أخرى فهي لا تريد تحمل التكاليف المعقدة إن قامت بتخفيضات في مصانعها لتكون صديقة للبيئة. لذا فهي تطالب بالسياسات الأولى أن تدوير نفاياتها والتخفيض والتدابير التي تسهلها بأنما أيار الكربون، أي الوسيلة الطبيعية التي تستوعب الغازات الزائدة. فخلق التوازن في المناخ والمطلب الثاني، لـ "تدوير" من الدول النامية نسبة المصححة لها في اعتبارات الغازات. فبعد أن الدول النامية أن تتكف كثيرا في خفض نسبة انبعاث الغازات لديها. أي أن الولايات المتحدة تطالب بأن تتحمل

بـ "الحق في التلوث". ولكن مطالب أمريكا إن كانت تدل على شيء فهي تدل على الناحية الدولية الكبرى، فزيادة رقعة الغابات أن تضمن خطوط تنمية الغابات كما أن زيادة الغابات في أمريكا الشمالية سلب التي أعين هناك الحق في زراعة أو استبدالها مما يتسبب لهم في كلفة اقتصادية واجتماعية

أما منظمة للعالم الثاني فإن الولايات المتحدة لا تتصرف بحسب حق الدول النامية في إنتاج نسبة

من ثاني لوكسيد الكربون، بل هي تحرم تلك الدول من إقامة نهضة صناعية محالة تستطيع من خلالها تحقيق التقدم الاقتصادي الذي تملكه. وذلك مقابل حطه دولارات أن تسهم في أي نهضة.

وفي الحقائق فإن الولايات المتحدة تتهرب من التزاماتها ومسؤولياتها كدولة صناعية كبرى إزاء كلفة بيئية قد لا تصل إلى أقصى حد لها إلا خلال مائة عام. ولكنها أدت نفسها كواقع أكد. إن كل ما يشتمل العالم هو الحفاظ على البقية الباقية من صحبة الأرض والمناخ. أما ما تطالب به أمريكا فهو الحفاظ على مكاسب تلك من كبار الصناعيين أو بتعبير آخر تطالب العالم بمعاملة في تحقيق الأهداف التي أن تلب إلا مؤازر

ليلى حافظ





المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١١/٥/٢٠٠٠

للغشور والخدمات الصغففة والمعلوماء

## كلمة للتوعية بالقضايا البيئية فى رفع

برفح وسعمقد اللقاء يوم السبت  
٢٥ نوفمبر الجارى  
صرح بذلك محمد سلام مسئول  
الاعلام البيئى والمنظومة الاعلامية  
بالمركز وأضاف أن الاسم سىلفذ  
ندوة غدا بالتعاين مع ناءى الدفاع  
الاجتماعى بالشيف زويد حول  
التشفين والمطفرات والمسكرات بين  
اللب والقران والسنة

السلوكيات الصلبيه الالى تفسر  
بالبيئة للقيمين بها ويشارك فيها  
نخبة من الاساتذة والمختصين  
بشئون البيئة.  
وسيبدا اول هذه اللقاءات بمقر  
للنرسه الثانويه التجارىة برفح  
ويصور حول «القضايا البيئية» برفح  
والشيف زويد يشارك فيها المهنس  
سمير نصار مدير محمية الاحراش

فى اطار الخطة القومية لكافمة  
التوثق البيئى والحفاظ على البيئة  
من التلوث ينفذ قسم الاعلام  
البيئى بمركز اعلام رفح التمولجى  
سلسلة من الندوات واللقاءات  
البيئية والى تجوب مركزى رفح  
والشيف زويد وقراهما ويهدف هذه  
الندوات الى حد المواطنين على  
التحملى بالمعاداة الايجابية ونهذ





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٤/٦٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لأول مرة في المنطقة العربية

# القاهرة تستضيف المؤتمر الثامن للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين

## نادية عبيد: تدهور الموارد الطبيعية مشكلة عالمية لا تعرف بوابات الحدود

خضعت الجلسة الرابعة لمناقشة موضوع دور الإعلام في حماية التراث الحضاري في لبنان برئاسة الكاتب الصحفي وجدي رياض مساعد رئيس تحرير الأهرام والجلسة الخامسة عقدت برئاسة الدكتور سامية جلال مستشارة وزيرة البيئة وكانت حول تحسين البيئة الحضرية وتطویر المناطق التاريخية في مدينة دمشق بينما تناولت الجلسة عرض التوعية التوعوية في حماية البيئة وعملت برئاسة الصحفية التونسية نيرة حمزة وكان موضوع الجلسة هداية برئاسة سامية جريس نائب الممثل للأمم المتحدة في الجمعية العامة للأمم المتحدة في الحفاظ على التراث الثقافي.

وتتألف الجلسة الثامنة من المجتمع في الحفاظ على التراث الفلسطيني وأحياء المراكز التاريخية في مدينة القدس وأوسا ستيفن لوري للممثل للعلم المؤسسة كويد الأمريكية بالقاهرة. ورأس الجلسة للتمثيل الكاتب الصحفي سلامة أحمد حول دور الإعلام في الوطن العربي في حماية البيئة والحفاظ على التراث الحضاري.

وعقد على هامش المؤتمر اجتماع الجمعية العمومية للمنتدى الإعلامي العربي والبيئة والتنمية وأيضا لاجتماع الجمعية العمومية للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين حيث تم اختيار الصحفي هادي زكريا مديون رئيسا للاتحاد والصحفيين الصوريين رائدة فواز نائبين للرئيس خلفا للرئيس السابق جيم ميتزين من الولايات المتحدة الأمريكية. وفي نهاية المؤتمر أقيم احتفال تكريم للفرع في السليفة المالية حول الترق

وأعلن سلامة أحمد سلامة رئيس المنتدى العربي الإسلامي للبيئة والتنمية أن هذا المؤتمر يفتح العيون على خط متقربة من تراب حضاري عريق يمتد عبر التاريخ فوطى مراحل حضارية مختلفة من العصر الفرعوني حتى العصر الإسلامي ويمثل ٧ آلاف عام من التراث الإنساني الذي أفضت عبر نهج في الحفاظ عليه من الشياخ والزوال.

وقال إن هذا التراث يواجه مشكلة الخطط على حماية البيئة المحلية به من الطوبى والتدهور أمام نهج التنمية واقتصاد التنمية الصناعية والزراعية.

وتكرت ردة فواز معلقا على المؤتمر والمستشار الإسلامي لبرناتج إدارة للتنمية الحضرية أن الهدف الهام من المؤتمر كان إلقاء الضوء على جهود حماية البيئة والحفاظ على التراث في المنطقة العربية والعالم والحد الذي يمكن أن يلعب الإعلام كمنبر في دعم هذه المجالات.

وتضمن المؤتمر عقد ٩ جلسات عمل كانت الأولى برئاسة الدكتور إبراهيم جيد الجليل الرئيس التنفيذي لجهز شئون البيئة حول الحضارة للصورة والتوافق مع البيئة وتحدث فيها الدكتور جبال الله على جواب الله أمين عام المجلس الأعلى للتراث والجلسة الثانية كانت حول الاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والتراث من أجل التنمية المستدامة في راحة سيرة وعقدت برئاسة الدكتور عادل ولسي رئيس هيئة التنمية السياحية وكان موضوع جلسة العمل الحضاري في إقليم الخضراء على التراث الحضاري في إقليم الخضراء بالأردن ورأسها لوزيكا. وتكونت الجمعية للأراملن الأكلت بالقاهرة سنا

استضافات القاهرة المصروع للمنتدى الثامن للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين الذي عقد لأول مرة في المنطقة العربية حول دور الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث الحضاري العالمي.

نظم المؤتمر للمنتدى الإسلامي العربي للبيئة والتنمية برئاسة الكاتب الصحفي سلامة أحمد سلامة ويروم إدارة تنمية الحضارية في الوطن العربي للاشتراك مع الاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين ويخبره عدد كبير من ممثلي الصحافة البيئية المالية والعربية والمطبعة وغيرها البيئية والتنمية الحضرية، واستمرت أعمال المؤتمر ٤ أيام.

وأعلنت نادية عبيد وزيرة البيئة لمنتدى البيئة أن التدهور الذي يصيب الموارد الطبيعية وثروة حدة كالتراث البيئي يمثل ظاهرة خطيرة يقع عليها شعوب العالم كله والجيال القادمة.

وقالت إن البيئة أصبحت أحد المفردات الأساسية التي لا يتحتم بها العالم وخاصة وأن تدهور الموارد وقطرت لا يفرج بوابات التحول ولا حوارات مستقر.

وأشارت إلى أن الإعلام أصبح أساسيا في تقديم عملية التنمية التي تتقدم بعملية الترويج من أجل أن تجد الأجيال القادمة تصبوا عالمها مؤمنة أن العمل البيئي في مصر يشاهده عمل الحاضر ويوتا في المستقبل ويتلقى هذه التوعية من خلال إشارات العمل الدولية والإقليمية والمحلية وتؤكد على أهمية التوعية للتنمية البيئية باعتبار أن البيئة في خدمة التنمية والتحديث المستدام الذي يسعى في شرايين المجتمع المصري الآن.

وقالت إن الإعلام يساهم وقوة في إبداع البيئة في منظومة الحياة اليومية للمواطن.





المصدر : الأحرار

التاريخ : ١١/٥ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

البيرواني والتي تنظمها الاتحاد الدولي  
للمصحفين البيئيين بالاشتراك مع مؤسسة  
حملة البيئة الدولية كما تم توزيع جوائز  
للمسابقة السنوية التي تنظمها جمعية كتاب  
البيئة والتنمية والتي فازت فيها الأحرار  
بجائزة الصحافة البيئية وكان موضوعها  
حول مشكلات التلوث الصناعي وكيفية  
الحد منها ونقرر أن يكون موضوع  
مسابقة العام الحالي حول قضية إدارة  
النفايات الصلبة في مصر.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٢٠٠٧

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

## المطالبة بشر الواس سكان المقارن المثبت بها هوائيات المحمول

أوصت اللجنة الفنية التي تقودها الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا برئاسة د. جمال مستشار رئيس الأكاديمية والتي حضرها لعدد كبير من الباحثين والمهندسين بشئون البيئة بأهمية نشر الوعي بين سكان المقارن المقام بها هوائيات الشبكة وأثر مسئول جهاز بشئون البيئة أن الاشتراكات تنص على وجود أسوار غير معدنية حول الأبراج - المركب عليها أكثر من هوائي فتح الأتربة والصوت بها وعدم وجود العنصر البشري على مسافة أقل من ستة أمتار. أمام الشعاع الرئيسي للهوائي، وعدم تربية طيور أو حيوانات فوق هذه الأسطح.

وأوضح د. بهنسي محمد لصحبر نائب مدير المعهد القومي للاتصالات والمسئول الأول عن إجراء قياسات خاصة بمدى الإشعاع الصادر من هوائيات المحمول، بأن القياسات في ٨٥ محطة فقامت فوق الأسطح بأعت بتتبع قياسات أقل من حدود الأمان المصوح بها محليا ودوليا، بمئات المرات. وذلك بقياس هذه الانشعاعات في جميع الدول التي القامة عليه المحطة ووفق أسس علمية الجارية.

وأوصى الحاضرون بالعبية الإعلان عن الجهة التي تقدم لها شكاوى للتشويرين من الشبكات وأن تعلن القياسات أولا بأول ولتتأكد الرقابة على الأسطح التي بها محطات تقوية وأن يوكل أحد أفراد الفريق الخاص إلى جهة واحدة ولها سلطة الإشراف والرقابة وأعبية ترشيد زمن المحمول.





## النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٥ / ٢٠٠٠

### متاعب الناس .. من التلوث

#### توقعات

● قلعة أرض لفساء، مساحتها ٩٥٠ مترا بشارع مسجد الشفيق غلب بالخرابة تحديات إلى مشروع إلهاء الممرور المولدة ومقالب للحماسة ومقارن للمشوار والفرار الشارة أين البيت. عنهم مهتدين أحمد محمدى ● ورشة لدعائى الدكتور بشارع مسجد القمم المتفرع من شارع سعد قطب بشبرا الحيمة قسم ثانى تلقى راحة السكان وتخالل قوانين البيئة والصحة

● عنهم الطوف الهدي ● الأعالى بشارع متجولى الصناديق المتفرع من شارع مسكن كافر طويرسى بشجمل يشكون من الروائح الكريهة بزيارات تربية الكولتى بالشوارع

#### توقعات

● السكان الجياريون لعمدة مسمر والإسكندرية ويستفسرون من أمانة السوكر التهيئة من محركات القطار والضيوفاء المستمرة، ويقالون بنقل محطة القطار إلى منطقة أبس

● سكان ٥ في الشرفاوى المتفرع من شارع حسن الطوى، جزيرة دار السلام - مسمر القديمة يشكون من الشكى من الكلاب المسالة التي تنبح ليللا وتضفى الأظلال

#### توقعات

● السكان بمنطقة بيسر أم سلطان بالمستنيين يشكون من تراكم المخلفات القارة بجمار البكر الأثرية فتتبع منها الروائح الكريهة والفسان لمرورها بصفة دائمة

#### توقعات

● ورشة حديد كريتال بشارع محمد العسكري المتفرع من شارع الخليج المسمى بمدخل لفة تلقى راحة السكان

● عنهم محمود بونس ● الأعالى بشيرة كسوم مسكن - تلا - بالدولية ومائين من ترعة قديمة تفتقر الكتلة السكنية للذرية وتضفى بالمحاربات النافذة والمخلفات اللثة، إرحمها

● عنهم شفيق محمد خليفة ● صرخة إلى فرع جهاز شئون البيئة للفاعرة الكبرى والذرية، لقد تم افتتاح مصنع للأوميتروم والتخلص، بدون ترخيص، وبلا مشقة بالتقار ١٧ و ١٩ حارة بروجوان، الجمالية، إرحمونا من حان المسك الذي يعمل حتى منتصف الليل، ولا يستجيب، لاي إذار، ويضدى قانون البيئة.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٥ / ٢٠٠٠

النشء والسمات الصحفية والمعلومات

### قانون جديد

## المؤهل والخبرة شرطان لمزاولة مهنة العمل البيئى

يحصل على ترخيص ، ويترافق بالتقدم إلى اللجنة  
بطلب الحصول على ترخيص استشارى بيئى،  
وفى خلال أسبوعين، سوف تتشعب اللجنة من  
مناقشة القانون الذى يضم نحو ٢٠ مادة، ويتم رفعه  
إلى مجلس الشعب لينظر فى جملته انعقاد دورة  
مجلس الشعب الجديدة.

اللجنة الجديدة تضم فى عضويتها د. إبراهيم عبد  
الجليل رئيس جهاز شئون البيئة للتناوب د. محمد  
عبد الفتاح القصاص خبير البيئة العالمى، والمستشار  
وأنت يوسف رئيس محكمة التمييز د. سامية جلال  
مستشارة وزيرة البيئة، يفتشى هذه الشهادة أو  
الترخيص، تصدر ترخيص صحة البيئة والهندسة  
البيئية ومحلى البيئة والتصديق وإدارة البيئة.

رئيس اللجنة أضاف أنه لن يسمح لأى شخص أو  
هيئة القيام بمزاولة الأثر البيئى أو التصاريح البيئية  
أو المراجعة البيئية أو إدارة البيئة والتشريعات  
والإعلام والتدريب والتأهيل، إلا إذا كان حاصلًا على  
خبرة مزاولة مهنة العمل البيئى بصرف النظر عن  
عضوية إحدى النقابات المهنية.  
اتجهت اللجنة فى أول الأمر إلى إنشاء نقابة البيئيين.  
ولكن اللجنة عدلت عن هذا الاقتراح حتى لا تمتد  
ارتداجية فى النقابات.

لجنة من كبار خبراء وزارة البيئة، وجهاز شئون  
البيئة، والمستشارين، والانشاء، تم تكوينها. لإصدار  
قانون جديد لمزاولة مهنة العمل البيئى، بحيث أن  
يسمح لأحد بمزاولة العمل البيئى، فى كل  
التخصصات، مثل الهندسة الطب، القانون، التجارة،  
والاقتصاد، والإدارة، والتدريب، إلا بعد الحصول على  
هذا الترخيص سواء، للأشخاص أو المكاتب  
الاستشارية والهيئات

وصرح المستشار محمد عبد العزيز البوضي، النائب  
العام السابق، ورئيس اللجنة، لوجدى وأنت، محور  
شئون البيئة بالأمرام، بأن شروط مزاولة العمل  
البيئى بكل صوره تشترط المؤهل والخبرة، وسوف  
تكون ممارسة مهنة العمل البيئى مقصورة على من





## للشعر والخدمات الصحية والمعلومات

المصدر : الوزارة

التاريخ : ١١/٩/٢٠٠٠

### رحلة كل يوم

هذه القلعة تستقبل يوماً بعد يوم.. وتعمل على تسليط ولدعم وتشجير المركزية في مصر أكثر مما هي مركزية. هذه القلعة يا سادة مضمونها بشكل بسيط هو الحرص على وضع رئيس العمل في جملة مفيضة عمال على بطل.. وهذا الحرص يبدأ من أصغر مصلحة لشابة وأنت طالع.. لا تستطيع أن تحصل مثلاً على خسر إلا كنت مصحفاً إلا إذا تجاوزت المصير وتكررت رئيس لا تفعل.. حتى أن كان لا يرض ولا يرض ولا يرض عملاً جديداً.. لكن هناك كله لا يهم.. اللهم أن حسن معاليه في القديس.. وأنه هو الذي بسيط العبقريه وبسيط الأعطية لكل العاملين في المصلحة.. هو الذي يجازي وهو الذي يشبه.. وعندنا عمل على أحدهم في أي مصلحة أو وزارة فانه يرفض أن يخسر له بأي شيء لأن أقيسه الوزير أو رئيس المصلحة حسه في القديس.. ولما أصبحت وكان يهدك وبين المصير نوع من العضم لخيرك بما تريد بشرط أن لا تكون اسمه في الخسر ولا سوف يخطئ به فترعون الذي يجلس في كرسي الوزارة أو رئاسة للمصلحة.. ولما اعترضت على هذا النظام يهزك للمصير بعظم مرئياً برون معاليه برون معاليه.

للتشور على التشديد على أن معالي للتشور للخالق هو التشور الاول والوحيد ولذا جذبه ولا حاجة.. وزى ما يقول عندنا القديس القديس.. انت شمس ورؤساء الاحياء كواكب.. الا غضبت علينا مصرا يندا تتركب.. هذا الحرص للبالغ فيه الذي بات عليه العمال يتجر في أي محاولة للانطلاق والتمرد والقديس.. لأن كل شيء مرهون بدوجهات معالي فترعون في أي مصلحة أو هيئة ومعالي الوزير في أي وزارة.. والكثرة يا سادة فله معالي زائد لتسليط الأخذ بالتشور وجهاً للمصلحة في مصر يا للروسة فسوف تظل الدوجهات التي تصدر من فترعون المصير للوجود في كل شركة ومؤسسة ومصلحة وجهه في القديس.. لأن معالي يملك القلوب والاعمال والتشور بفسرية والتشورات والعلاوات وكشور في الأوفرناتيم.. ومقام الأمر بكثرة يبغي لازم تدرى وزله للتل للي يبقول إلى مالوش كبحر يشتريله كبير.

نواد نواز

ومنذ انهم كحت لشاهد أحد البراصج الجماعية القلعة في التلخيزيون وكان يتحدث عن معاداة الجماعير في أحد الاحياء القلعة.. للتخوذة كوحيدة على التشور انه بون كل فكرة وأخرى كان يكرر ويضع في الكلام على أن ما يفعله وما يؤديه وما يقوم به هو بناء على توجيهات معالي الدكتور الوزير محافظ القلعة.. وكان يخفى أن يعلنا مرة واحدة في بداية القديس فترعون وعمره أخرى في نهاية القديس فترعون حسب تعليمات الطمحين.. لكن الذي لدى أي سلفاً للشاهدين هو حرص







## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٢٠٠٠

### رسالة من فوق السحابة السوداء

# جزر حرارية فوق القاهرة



الدكتور محمد السيد

«العلم هو الحل» شعار وفكرته القوية التي عبقثتها مؤخرًا كلية علوم جامعة القاهرة في وجه السحابة السوداء والملوح في جملة صائغاته لأنه إذا كان العلم هو الأب الشرعي للتكنولوجيا التي تسببت في «السوداء الأعظم من السحابة» فالعلماء إلى تشاغل فيها لتسليكات الصناع ووسائل النقل والسيارات وغيرها مع الأنشطة التشرية كحرق القمامة والمخلفات الزراعية فإن التدخل على تلك الأشكال يحتاج إلى دراسات وتكنولوجيا جديدة تكون العلم هو الأب الشرعي لها أيضًا.

وكما يقول أحمد ذؤيب باشا مدير عام القاهرة - البحث عن حلول للقاهرة السوداء بجميع أظواهرها المتعلقة بظوث البيئة يجب أن يكون على أسس علمية سليمة بحيث تتضافر فيها كل جهود الهيئات والمنظمات والمراكز البحثية

وليشرح العلم للقاهرة خلال شريف خبري الاستطلاع وكيفية العلم:

«الإنسان هو السبب المباشر لأي طارئ أو تلوث يوق بالبيئة. أيضا هو خريته أفعاله المصاحبة. هذا التلوث أصبح فوق قدرة استيعابه البشرية وهو سبب ما نراه من سحابة سوداء وتغيرات في المناخ أو أي طوارئ أخرى تثار على أي عنصر من عناصر البيئة» وفي حديثه عن تلوث البيئة بمسألة عامة والمسألة السوداء بمسألة خاصة وثق د محمد الشهابي رئيس قسم تلك الأوساط الجوية بعلوم القاهرة حديثه بأنه الإقدام بال:

تلوث البيئة ظاهرة عالمية وتؤثر على كل عناصرها ولا استثناء. فزيادة الانبعاثات تؤثر سلبا على تيارات المناخ وارتفاع معدلات زيادة درجة الحرارة في العالم، فضلا عن تآكل أكاسيد الكبريت يزيد بمقدار ١٠ بلايين طن سنويا. وهذا التآكل الهائل ضخم فيه وسائل النقل والصناعات وغيرها. وهذا بالطبع يسبب ارتفاعا في درجة حرارة الجو بمقدار ٠.٧ درجة سنويا وبالطبع تلك الزيادة سوف تستمر أو تستمر تعلى غاز ثاني أكسيد الكبريت ينس القادر حتى عام ٢٠٢٠. أما غاز الميثان فهو يزيد ٥٠ بلايين طن سنويا ويوسم بربع درجة الحرارة بمقدار ١.٧٢ درجة سنويا. أكسيد النيتروجين يزيد ٠.٩ ملايين طن وربع درجة الحرارة بدرجة سنويا. وبالطبع نسل الزيادة السلبية في درجات الحرارة مساهمة أساسية في التغير البيئي خاصة السحابة السوداء التي شغل أحد العوامل الرئيسية في تكوينها. وبالتكر إلى الأرقام السلبية ربما يتسبب نقصان أكاسيد النيتروجين بزيادة في درجة الحرارة بمتوسط ١.٧٢ درجة. لكن تخيلا أن درجة الحرارة تنخفضت فوجئنا أن هذا المعدل انخفضا بمباشرة في المعدل

لحدوث التلوثات الجوية والانبعاثات الجوية. وبالطبع وكما قلنا يتضافر ذلك مع الانبعاثات والتلوثات التي تحدثنا عنها من قبل لتكوين السحابة السوداء. ولهذا فإننا نطالب بكلية جديدة خاصة لتتابع التلوث الذي يستمر أيضا في فصل الربيع. فالتلوث من يزيد شمول القاهرة في مجزئة حرارية، ارتفاع في درجة الحرارة في مدينة تمنى حدوث ارتفاع في درجة الحرارة ونزل المدينة من المناطق التي تلامح حولها. ويعد سبب (سخرنة) وارتفاع درجة المدينة للسلطات السكانية واستحداث الطاقا سواء في الأراض القارية أو في الصناعة ومساحات الإسفلت الشاسعة التي تغطي الشوارع والمناطق السكنية كالمشاة. وبالطبع يؤدي ذلك إلى تساعد تيارات الهواء الساخن من وسط المدينة إلى ارتفاعات كبيرة تصل في بعض الأحيان إلى ٢ كيلومتر ويصحب تلك الارتفاع من المناطق المحيطة بالمدينة ليرتدح تجاه مركزها ويكتاها يتكون فوق المدينة تاقوية تدفع الهواء إلى أعلى، كما تسحب الهواء من حول المدينة تحت ضغط نفس الضغط الجوي نسبيا في وسط المدينة. وكل العوامل السابقة تجعل درجة حرارة هواء المدينة يزيد بنحو ٥ درجات في المتوسط عن هواء المناطق القروية القروية من المدينة. ومن هنا يمكننا القول إن القاهرة لا تمثل جزيرة حرارية واحدة بل تشتمل على أكثر من جزيرة حرارية. فطوق كل منطقة صناعية تشبه جزيرة حرارية مثل شبرا الخيمة ورحمن، وأيضا للزراعة والسيارات ووسائل النقل المختلفة مثل ميدان رمسيس والسكنى وغيرها. وبالطبع تختلف كل جزيرة عن الأخرى وتأثيرات وشدته. فدرجة الحرارة تزداد كلما اقتربنا للمركز فلوها الذي يليه فورا مما في تخفيف حدة التلوثات الجوية.

وفي نهاية أتينا على د. محمد البراهيم مهندس كبير تخطيط ومروية وكليات علوموهو الاستاذة بالدراسات والعلوم المدنية وأخرها رسالة الماجستير الخاصة بمعالجة التلوثات الصناعية والزراعية بالمنازل بالاشتراك والجوهرات إنتاج خبز حبيبي من موصفات متداولة من مواد كيميائية مثل ألور وصبغ القطن وتشلقه الخشب.

خالد مبارك





النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخصي

التاريخ : ١١/٤/٢٠٠٠

وقد أصبح رمضان على الأبواب:

## «الدخاب» والزلازل.. واستطلاع الهلال



بقلم الدكتور:  
عفيشي  
محمود

اللكية روميل بكثافتها ماحضها جانلا فحليا بين السماء واجهزة الرصد وسالخن لهدا يزعم أن التناظر المظري والمكبرة مستجدي في استطلاع هال ولود من خلال هذه الفخيمة السمكية الجدار، فالطفا كما ليث في شفافية عيسات الشكوكيات وقوتها، ولكن المشكلة كاسية في شأزل كدية الشفوة المنكس من على البزلهالتي الصغير من سطح القمر للوجه للشمس أثناء مروره من طبقة الدخاب الذي تعمل حبيباته على تشتيت الشفوة بقوة قبل أن يصل إلى عدسات المناظر

●●●

قد يقول قائل : أن كذا في الحسابات الفلكية مخرجا من هذا المائق خاصة ونحن نأخذ بها في تحديد مواعيد الصلاة التي لاقل أهميتها كعبادة عن الصيام أن لم تكن تزيه

والرد على ذلك يتضح إذا ذكرنا أن هذه الحسابات مبنية على صورة مطلقة من سنيين ماضية ومسطقة على خرائط بهدف الاستدلال أو التنبؤ الذي قد يكون قريبا من الواقع المتنازل أو أن هذه الصورة التفتت من خلال خلاف جوي على درجة كافية من الشفافية تلك التي للتقائما في سماء مصر منذ بداية مخرجتنا مع الطوف الهولائي مع بداية التسميتات ثم حربت منها أيضا سماء القمر الأيسم باكمله منذ تكون سحابة أمتعة التفت المحترق من خزانة الكوكب في اعقاب الغزى العراقى

وهناك عامل آخر يهبطنا لتدريه

لإيعازي القارئ: ليس هناك خطأ مطبعي... وليس المقصود هو الدخان العفوف، ولكن المقصود فعلا هو الدخاب (البباب)، وهي كلمة عربية فصيحة منمومة من كلمتين هما: الدخان، والقديابه تعبيراً عما ينتج من استزاجهما بما يخالل اسمه بالإجليزية SMOG (وهي كلمة تصفها بالإنجليزية من SMOKE بمعنى دخان، والنصف الثاني مأخوذ من FOG بمعنى ضباب)... ولأن إلى لب

للموضوع من المعروف أن اشجار ملوثة الهواء هي للزوايا الفاتية ومصناعاتها الرئيسية، فخان المصانع ومخام السيارت والمباني المشغلة وما في حكمها من مكيفات... يضاف إلى ذلك دبعة حرق القمامة دون محاولة لتخليصها من المواد اللائحية (العصوات والأوات المصنوعة من البلاستيك) التي لم يعد طهرها على الصحة خافيا على أحد..

ولكن ليس هذا مجال الحديث عنه... فالتدبي يعنى في هذه اللامسية الموسمية (مناخية استطلاع الهلال) هو حاسبية أسنة هذه المواد من حجب الزوية نظرا لأن جزئياتها الكبيرة ثقيلة وضخمة الانتشار (بحكم مكوناتها البترولية)، ولأن لزيجتها تجعلها تتصنع بزرات الشجار وقطرات الماء

وغيرها من العرائق، وهكذا تجمع حبيبات هذه التزايبة على شكل طبقة (إل خيمه) مستعنة يستطيع أن تحرف عليها من ظل من شرفة من المزرعة أو مصبة اليوم وهي الصورة التي يعرفها جيدا قائد الطائرات ومقاتلها

ولأن كانت هذه السحابة للعتمة تمنع وصول الزوية من ارتفاع سائت ويحجبين شتراً فكيف يكون الهلال لوظننا من خالها إلى القمر الذي يبعد عن الأرض بحوالي ٣٥ ألف كم... وإن تراكم سبب الدخاب هذه هاما بعد عام قد جعل سالف تلك القمية أعلى من شرفة أعلى مرامدنا

كثيرا في اعتمادنا على الحساب الفلكي وهو زيادة محسب حصول الزلازل وغيرها من الاضطرابات الأرضية في السنوات الاضوية وفي مناطق كانت واقعة خارج نطاق مجام الزلازل المعروف (وهي بينها مصر). ولقد تسببت عن هذه الاضطرابات الجيوفيزيقية تعرية اجزاء من باطن القشرة الأرضية ذات خراس مناظسية، وذلك بعد فورة جاذبية الأرض القمر في تلك المناطق، وهذا بالطبع يخلل من سرعة دورانه حولها في هذا الجزء من مداره، معنى هذا تأخر ظهوره في سماء منطقة الأمل (والخاطف التي تليها) عن المواعيد التي كانت متوقعة في الظروف العادية التي أحدث الحسابات الفلكية في ثلها، وهكذا يقد الحساب الفلكي

أهم معلومات صلاحية هذه بعض الحقائق الطعسية التي وايت أن : حشها بين أيدي المؤمنين بقضية استطلاع الأمتة قبل حلول موسم الحج حولها، لعل أحد من يحساركني الرأي إلى أن نلسم «دلف القضية» يرمتها إلى أهل النكس في امور الفتوى والشريعة في العالم الإسلامي.

وبعد: فإني لعد أن اختم كلمتي وبهيمية في أن كل من يتقسط القصورية بين العلم والدين لئلا لا: ان الحديث الذي الشريف الذي يبدأ بقول شى الإسلام عليه الصلاة والسلام «موسم» أدريته وأطروا لوقيتها هذا الحديث له قيمة تأميرا في حالة تعدد الزوية باكامل شجان ثلاثين يوما... والذي قال ألم يقرأ في ذلك ولا الميديقا، وأما هو كما وصفه القرآن: «وما ينطق من شيء إلا هو ولا يرى»

وسبحان من هذا كلاله

●●● كاتب المقال: استاذ بكلية العلوم بجامعة المنصورة

والخبير بمجمع اللغة العربية بالقاهرة





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام المسماني

التاريخ : ١١/٥/٢٠٠٢

# «قش الأرض» والبيئة

يعتبر وجود وزارة لشؤون البيئة في التشكيل الوزاري لأي دولة مؤشرا على التضامن والتقدم واعتبار البيئة الصالحة مطلباً أساسياً وليس كمالياً ولكن هل مجرد وجود هذه الوزارة يكفي لتأكيد ما سبق أم أن العبرة في مدى تحقيق هذه الوزارة لأهدافها الحقيقية وهي توفير بيئة صالحة للمواطنين بكافة أبعادها مع حماية هذه البيئة من أي تلوث قد يلحق بها ويؤثر على درجة صلاحيتها للمعيشة الادمية؟ اعتقد أن تحقيق الأهداف هو الأهم فقد نجد دولا يبتغى نظيفة ونقية جدا على الرغم من عدم وجود وزارة وأجهزة وقوانين متخصصة في شؤون البيئة لديها لأن ما يهم المواطن البسيط وبعينه هو التخلص الآمن من النفايات المنزلية في هواء نظيف وبعيد عن تلوث أي شكل من أشكال التلوث

لذلك إذا أردنا أن نتحقق من مدى تحقيق هذه الوزارة لمهامها فعلينا ببساطة أن نراجع مدى صلاحية بيئة العاصمة الكبرى التي نعيش فيها للماهير البيئية القابلة للتراجع بناد وأحدا فقط كمؤشر لياقي للبيئة وهو الهواء الذي نتنفسه وذلك من وجهة نظر المواطن البسيط غير المتخصص في البيئة وقد يشاهد البعض أن مرافق البيئية سليمة أو مبررة ما أعانته من مشكلات خاصة بي فطقت لاه وبنيت حسنا بيخيا ماليا ولا أعلم هل هذه لاهية تعتبر نعمة أم نقمة! ولكن اسمعوا لي أن أعرض تقريبي أول لاه يشاركني فيه للتكوين ويصبح تديسا عابا. وأنها بتقدير أحاسيسنا عندما نعود للعاصمة الكبرى قاصمين من أي محافظة وندخل من أي مدخل من مدخلها أراضية أو الصحراوية حيث نشعر فجأة باختلاف الجو سواء في شبرا الخيمة أو الهرم أو القليع مع وجود غيوم كثها أصدت عارقة في الجو مع استنشاق هواء اعتقد أنه غير نظيف هذا هو إحساسى العادى دون استخدام أية أجهزة تحليل لذلك يتحاشى والملافس أشد والاكشباب على الرغم من عوالتى إلى منطرى ويرجع هذا الإحساس للحرر الكبير بين نداء الهواء من أي محافظة أخرى خاصة إذا كانت سلبية ربما يزيد من مشكلتي لاهى الفن في شارع القصر العجوى ولا أعلم هل هذا من حسن حظي أيضا أم العكس لأنى

محرومة من لاه أي منذ طيرس الهواء صبيحا بسبب الصوامع والأبراج والنفوساء السمعوية ومساء وجبرا وهذا هو الأهم بسبب رائحة الفشار المستمرة معظم أيام السنة وليس أيام حرق قش الأرض فقط كما يدعون لأن حرق القمامة مستمر ولأنه أثر على هذه البيئة اللوثة كثيرا لأننى إذا لم أستطيع المسد للفترة طويلة خارج القاهرة لتلوثى رقتى بسبب مشاويات الحياة لاه. يكتب على عدم تنفس هواء طيرس خلال هذه الفترة مما يؤدى إلى إحساس بالثعب والسموم وعدم القدرة على الانتاج واحتقان الحلق أو جزء منها على الأقل وإلى هذا والأمر قد يفس مشكلة شخصية ولكن الحقيقة تفسر عن شمة أخرى وهو أن وزارة البيئة لم تلتج حتى الآن في تحقيق هدفى كموطن يربى في بيئة نظيفة وهو ما يفسر منها. ولقد بلغنى من ملاقتى مع الهواء فقط. وماضى كان اعظم. لاه تامل حال هذه القذرة واجهزتها من وجهة نظر إدارية مع تحليل بعض قراراتها وهنا أتكلم كشخص وليس بمرجو. أحاسيسى الشفعية

ولقد استغلست بعض المحطات للزسفة والتي أرجو أن تلتف منذ الحد أن هدفى للقد البقاء بزيته إلى الإصلاح والذي أن يتحقق إلا من خلال إدارة علمية سلبية للبيئة وليس

مجرد إدارة لاهيات فادارة البيئة يجب أن تكون رقابية تعتمد على تراجع الطرام ومحاولة الاستعداد لها مقلما خاصة إذا كانت هذه الطرام مكتوبة فلتكرار القمامة موزة وليس عيبا لأنها تعبر عن وجود مشكلة حقيقية وليس الأمر ظاهرة فاداريل كبير بين السماء لفسر قش الأرض والتي تتكرر سنويا وفى أوقات ثابتة معلومة وبين زبال ١٩٩٢ الذى قد نتطرق ولا يتكرر وهذا لاهى أعماله ولكن يعنى أن حرق قش الأرض يتطلب معالجة إدارية مختلفة عن للمعالجة اللازمة للأزبال فسرق الأزبال كان من السهل ألا يتكرر هذا القمام لأنه تم للتخطيط لاهه ومواجهة لاهه منذ عام مسمى على الأقل. وحتى أستطيع أن نحدد سبلات إدارة وزارة ششون البيئة لهذا الحدث ولقدراج الحلول الممكنة فى ذات إدارة يجب أن نأخذ كيب. تمت إدارة هذه الظاهرة فى الواقع العكسى تم نمرس ما يجب أن يتم إراجعتها وأنها





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام الميسري

التاريخ : ١١/٢٠/٧٠



### د. هالة عنبة

بسؤال مام وهو ماذا تثير هذا العلم عن العلم الخامس والاجابة لانني فاسمعية كما هي والتأثير كما هو بل والاكثر من ذلك ان التسميوسات الرسمية تحدثت حتى الآن عن تكوين لجان لتحرير ماضر للمخالفين وأرسال لجان للمحافظات لوضع حلول فورية وجذرية لنقل قش الأثر الوجود بها وحرق مخالفات الشركات الرافقية في تصحيح قش الأثر وتحويله إلى منتجات نافعة اقتصاديا وبهتيا والسرعة في تدبير شراء مكاس لتحويلها للمحافظات وتشجيع القطاع الخاص لتدوير المخلفات الزراعية الأرضي اللازمة لإقامة المصانع والتجسيير في اجراءات استخراج التراخيص ولتأشيد الرقابة على جميع الأراضي المزروعة بالأثر لعدم حرق القش كل هذه الحلول التي طرحت الآن بعد حدوث الأزمة لتأتي مرة تدبير المصعب فبان كل هذه المقترحات من العلم الخامس أو منذ ظهور مشكلة قش الأثر على السطح فهل ننظر حتى يحرق الفلاحين القش ثم نمر لهم محاصيل سنبدأ تدبير شراء المكاس وهل سنبدأ في تشجيع القطاع الخاص وهل ألف مل . فإين

التخليط السليم منذ الأزمات السابقة والذي كان لابد ان نشعر به مجسما في شكل عدم ظهور هذه المسألة مرة أخرى.

وإن التنظيم السليم بمعنى تصديق الأنوار والاختصاصات والتنسيق بين الجهات المعنية في وقت سابق بحيث ترشح خطة شاملة لجميع الأطراف تستشعر عملها في عدم ظهور المسألة مرة أخرى، وإن الرقابة بمعنى متابعة تنفيذ هذه الخطط والتأكد من عدم وجود مخوقات لتنفيذها ومتابعة الفلاحين ومدى تنفيذهم للحول التي قدمت إليهم مسبقا وكل هذا يستمر به في شكل عدم ظهور المسألة مرة أخرى لأن أين التشخيص وأين التنظيم وأين الرقابة للإنظمة التي تحقق الهدف الذي لم يتحقق!! إن أين الإدارة ياوزارة شئون البيئة وإذا كان هذا هو الوضع في ظاهرة تعلم بوقتها وجميع ظروفها فما هو الوضع في الظواهر التي لايعلمها إلا الله رحمن يكني القدر بناء وحتى لاانتظر سعاية العلم القادم من الآن لآتاني الاقتراح على الوزارة المعنية بشئون البيئة بل من مزيد من الجهود لزيادة الوعي البيئي لدى المواطنين ليكونوا عوناً لها على تحقيق أهدافها ولو على المدى الطويل مع إعطاء العاملين بها دورات تدريبية في الإدارة بصفة عامة وتنظيم والتدوير بصفة خاصة مع الاستعانة بالحاسيات الآتية لتكوين نظم معلومات توفر بيانات لسلال من زينة للظواهر المختلفة لتجاربها ويضع جداول بالقرودات المحتملة للظواهر المختلفة وإثارها على البيئة وكيفية مواجهتها ووضع خطط لمعالجة ومستويها وطويلة الأجل لتضمن حلولاً فعليه

للمد من أو تقلل آثار الظواهر المذكورة ووضع برامج إدارة لآزمات الظاهرة غير المذكورة أو الفجائية ويمكن هنا الاستعانة بنظم دعم اتخاذ القرار ونظم الشجرة للاستفادة من الخبرات السابقة لإيقاف شبيهة. وفي النهاية فمن تعلم أن وزارة شئون البيئة ليس لديها عصى سحرية وأن أي مشكلة تطرق فيها أطراف عديدة ولكن قدر هذه الوزارة أنها كالمثال الذي يظهر على المسرح ويكون لجلسه أي حلقة ممتلئة من الجمهور التي تعمل في الخفاء لذلك لايجب أن يظهر على المسرح إلا إذا كان لديه القدرة على تنسيق هذه الجهود بشكل يعينه على انتجاح ولا يائس.

■ مدرسة إدارة الأعمال  
بجدة القاهرة







المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

عاطف عبيد يتدخل لإنهاء الصراع بين  
يوسف وألى ونادية عبيد

# نفس الأرض يشعل معركة

## حكومية جديدة..!

بيانات متبادلة بين وزارتي الزراعة  
والبيئة للتوصل من المسؤولية  
والقاهرة تختنق

الاستمات

الحل الوحيد

لمواجهة

مشكلة التلوث

حبراء البيئة

إخلاء القاهرة

من المسابك

ومصانع





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



يوسف والي

نادية صيد

انقسم وزراء الحكومة فيما بينهم في تفسير الاسباب التي ادت الى عودة السحابة السوداء الى سماء القاهرة الكبرى وعدد من محافظات الدلتا على الرغم من الجهود التي يزعم المسؤولون انهم بذلوا لعدم تكرار هذه السحابة الخائفة التي هاجمت القاهرة في نفس التوقيت تقريبا من العام الماضي.

ورغم ان السحابة السوداء التي تشهدها القاهرة هذه الايام تقل في حدتها حتى الآن عن سحابة الهام الماضي.. الا انها اثارت كثيرا من الجدل حول مسئولية قش الارز الذي تتهمه وزارة البيئة باذنه المسئول الاول عن عودة ظهور هذه السحابة في اجواء القاهرة بينما

تعلن وزارة الزراعة براءة قش الارز من هذه القضية التي ترجع اسبابها الى العديد من العوامل والظواهر الاخرى. وادى هذا الجدل للتصاعد بين الوزارتين وصدرت بيانات من كلا الجانبين تناقض بيانات الجانب الاخر الى تدخل الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء لغض هذا الاشتباك الذي نشب بين وزاتين في حكومة ولم يستطع الوزيران يوسف والي و نادية عبيد اخفاه.. وبعد فوات الاوان قرر رئيس الوزراء عقد سلسلة من الاجتماعات للجنة الوزارية للبيئة للخروج من هذا المأزق ووضع خطة عاجلة بعد فوات الاوان ايضا للاستفادة بمخاضات قش الارز ومنع المزارعين من احرقه.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١٢ / ٢٠٠٢

### تحقيق - محمود العيسوي

ويومئذ في ظهور السحابة السوداء... ونسأل د. الحناوي لماذا لا تنتشر هذه الظاهرة بشكلها الحاد في المدن أو القرى التي تتم فيها عمليات حرق القش؟  
وتقول لـ «أ» من مزايا مواجهة المشكلة بأسلوب علمي جاد من خلال تأريخ القاهرة من المصانع الخطيرة ذات الانبعاثات العالية مثل مصانع الاسمنت ومصانع الرصاص والفلز على خضف عدد السيارات في شوارع العاصمة ووضع فرق الحراية، وتطبيق القانون بحزم على كل قراع المخالفات دون استثناء.

#### تعاون الحكومة

ويشدد الدكتور أحمد عبدالوهاب استاذ علوم البيئة بجامعة القاهرة في ايمية وضع استراتيجية عملية للاستفادة من المخلفات الزراعية التي تترك الفلاحين عن استخدامها في حياتهم المعيشية ولا يجدون امامهم سيولا للتخلص منها غير حرقها. ويوضح د. عبدالوهاب ان تعاون الاجهزة الحكومية في إنشاء المصانع داخل الكتل السكنية يعتبر أحد الأسباب الرئيسية للسحابة السوداء، مؤكدا ان القاهرة وحدها يوجد بها اربعة مصانع كبرى تحرق حوالي ٢ الاف طن سولار يوميا وتنتج ملوثات تصل إلى ٥ الاف طن من ثاني اكسيد الكبريت بالإضافة إلى اكاسيد الكبريت والنيروجين والكبريت والفلور كبريتات التي تضر بشدة ببيئة الأوزون.

ويضيف ان هناك أكثر من ١٢٠ مصنعا للطوب الخشن والرمل تحرق يوميا حوالي ٤٠٠ طن مازوت بالإضافة إلى أكثر من ألف مصنع رصاص ومحرق قشز وحجارة. فضلا

عن الكميات الهائلة من القمامة التي يتم حرقها يوميا بما تحتويه من مخلفات بلاستيكية أو كيميائية وعشوية تزدى إلى أحداث شرب بالغ بسملة الإنسان.

ويتقد د. عبدالوهاب ايضا عدم وجود خطة علمية محكمة لحركة المرور في شوارع العاصمة مما يسبب تكدسا للانبعاثات الناتجة للملوثات من عوادم السيارات التي تتحلل مستقلة عن ٨٠٪ من أسباب ظهور السحابة السوداء... ويوضح انه يوجد في القاهرة حوالي ١٢٠٠ توتوس تقل عام ١٧ مليون طن والى مضي باس تستهلك سنويا أكثر من ١٧ مليون طن سولار... مشيرة إلى ان السيارات القليلة التي تم تحويلها للعمل بالغاز الطبيعي لا تعمل بالكفاءة المطلوبة فضلا عن المخاطر التي ظهرت مؤخرا من التوسع في استخدام الغاز

وامام اصرار وزيرة البيئة نادية عيبد على اتهام قش الارز بالسبب الرئيسي للسحابة السوداء وتحويلها من ان استمرار حرق القش سيؤدي إلى حدوث مشكلات بيئية خطيرة قد تصل إلى حد الكارثة أعلنت وزارة الزراعة على لسان الدكتور عبدالعظيم الشناوي رئيس الادارة المركزية لارشاد الزراعي أكثر من مرة براءة قش الارز وهو الامر الذي وضع د. عيبد في حيرة من جديد امام هذا الخلاف الذي فشل في الهاته منذ بدء ظهوره.

الخبراء الذين التفت بهم الاحرار لكشف الاسباب الخفية للسحابة السوداء التي يتجاهل العديد من المسؤولين في مختلف الاجهزة التنفيذية لهيئة اعلان المساهية عنها يؤكدون ان وزارة البيئة تضرر من جانبها على اتهام قش الارز لاصرف الانتظار من مدى عجزها في مواجهة الكثير من الظواهر الخطيرة التي تعد اسبابا رئيسية لا يجب تجاهلها في حدوث هذه السحابة السوداء وبساعدها في ذلك ان هذه السحابة تظهر حديثا في الاوقات التي تتم فيها عمليات حرق قش الارز ومن جانبها تكان وزارة الزراعة براء القش من السحابة السوداء للتغطية على عجزها هي الاخرى عن توفير الكياس التي وعدت بتفقيسها للمزارعين مجاناً لتطهير وكبس قش الارز داخل الحقول كخبرة أولى لقله وإعادة استخدامه في الأغراض الصناعية.

ويتفق خبراء البيئة مع الخبراء مع مراكز البحوث الطبية والزراعية على ان حرق قش الارز ليس هو السبب للوجود للسحابة السوداء وان الملوثات من المصانع الاخرى كالحرق المكثف للقمامة في مختلف محافظات مصر وصوره مكثفة في القاهرة وانبعاثات عوادم السيارات من البنزين والسولار والاكثنة المنبعثة من الاف المكابس والورش في العاصمة ومحطات الكهرباء والمصانع الكبيرة تمثل أكثر من ٨٠٪ من الاسباب المؤدية لظهور السحابة السوداء.

#### تدوير

ووجد الخبراء ان من استمرار التجامل الحكومي لكل هذه الاسباب سجمة والتي تمثل قنبلة موقوتة في القاهرة الكبرى يمكن ان يؤدي إلى كارثة خطيرة تتمثل في ظهور هذه السحابة السوداء طوال العام... مشيرين إلى ان الاسبوع الاخير من سبتمبر للمضي شهد ارتفاعا جادا في نسبة تواتر هواء القاهرة بالأتربة العالقة والاكثنة قبل بدء عمليات حرق القش وكانت تتسبب في حدوث أزمة خطيرة قد تفوق آثارها السحابة السوداء ولكن حركة الرياح في هذا الوقت من العام ساعد على عدم الشعور بها.

ويؤكد الدكتور عصام الحناوي استاذ التلوث بالمرکز القومي للبحوث ان ليس صحيحا على الإطلاق ان حرق قش الارز والمسطح أو غيرها من المخلفات الزراعية في قرى الدلتا هو السبب في هذه المشكلة التي يجب معالجة اسبابها بشكل سليم... ولكن تزايد التلوث في القاهرة يشكل سببا أساسيا





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

الطبيعي حيث يؤكد العديد من العلماء أنه لا يعتبر الوقوع  
الارض الصديق للبيئة وإنما تنتج عنه مخلفات أخرى أكثر  
خطورة على البيئة من مصادر الطاقة الأخرى.  
ويستطرد قائلا إن القاهرة بها إربما ٢٠ ألف سيارة  
مدارس أو مصانع حكومية و١٠٠ مليون سيارة خاصة أو  
أجرة تستهلك حوالي ٢٠٠ مليون طن بترين  
ويقول د. احمد عبدالوهاب أنه بالرغم من أن القاهرة  
حوالي ٤٠ محطة ومصد يوشق لتقوى الهواء... فإنه لم يتطرق  
لنقل بالكتابة حدود المساحة السوداء واتخاذ الوسائل  
والإجراءات الكافية بمواجهتها مشيراً إلى أن هناك مشروعات  
للتصميم هواء القاهرة منذ عام ١٩٩٧ بتكلفة تقرباً ٣٢٠  
مليون جنيه تنتهى في عام ٢٠٠٢.

### التلوث البيئي

لما الدكتور مسلم شلتوت استاذ علوم الفضاء بهيئة  
الاستشعار عن بعد فيؤكد أن عملية حرق القش التي يتخذون  
عنها ليست سببا في تلوث هذه المساحة السوداء وهي حجة غير  
منطقية من قناتية البيئية والاقتصادية لأن الحرق يتم منذ سنين  
طويلة بالحقول ولم يسبب هذه المساحة سوى تلوث القاهرة  
تلوثها مشيراً إلى أن مصر تعتبر من أقل الدول من حيث التلوث  
الحية وهي الخامسة بكمية للتخلصات القناتية أو المسطحات المائية  
لأن لمعالجة الزبوجة لا تزيد على ٢٨ من مسحة مصر.

ويضيف د. شلتوت أن القاهرة من أكثر المدن تلوثاً في  
العالم حتى بدون حرق القش أو قلى الأرز... وذلك بسبب  
العديد الفسخ من السيارات والمركبات التي تسير في  
الطرق والتي يكون أكثر من ٨٠٪ من محركاتها هي  
مستويات ضئيلة جداً بالقدرة لتلوثها مما يؤدي إلى تزايد  
نسبة التلوث للبيئة منها.

ويقول الدكتور محمود نصر الله استاذ تلوث الهواء بالمركز  
القومي للبحوث أن مسألة استمرارية المساحة من عدمها أمر  
غير محدد حتى الآن على الرغم من توقف عمليات حرق القش  
نهائياً نظراً للاستقرار الذي نمر به البلاد في الأحوال  
الجوية. ويوضح د. نصر الله أن التلوثات والأفخنة الناتجة  
عن كل عمليات الحرق للكشوف سواء اللش أو للقمامة أو  
المخلفات الصناعية تتركز في الهواء على هيئة غطاء سمك من  
٨٠٠ متر إلى ٢ كيلومتر فوق سطح الأرض... ونتيجة لذلك  
الرياح واستقرار الجو يحدث نوع من التلوث لهذه الطبقة  
لتصل في المساء إلى ١٠٠ متر من سطح الأرض مسببة  
الشمس وأعراض تلوث الحاد... وهذه الظاهرة التي تشبه إلى  
حد كبير ظاهرة الاحتباس الحراري لا يمكن منعا... كما يقول  
د. محمود نصر الله - ألا بإيقاف مصادر التلوث ومنع الحرق  
للكشوف بكل صورته فحسباً عن العمل بإيجابية واتخاذ  
خطوات أكثر فاعلية لتفويض القاهرة من كل مصادر التلوث  
الخطيرة.







العدد: القديسية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ١١ / ٢٠٠٢

# جمعيات محاربة النزعة الاستهلاكية في 15 دولة تنظم «يومًا بلا شراء» لتوعية الجمهور بمحدودية موارد العالم

باريس-من يثنيديكت مانييه:

«أكبر أسوأ للأرض، تتوقف عن الشراء» هذا ما سندعمو إليه بعد غد الجمعة جمعيات المستهلكين في خمس عشرة دولة، عبر تنفيذ يوم «بلا شراء» للتأكيد بمحدودية استهلاكي بات مضارصا على السهولة في الدول الغنية، وتوعية الجمهور إلى مضاعفاته البيئية. ولا يزال يوم المظلمة هذا دباي تالينغ داي، الذي أطلقه في كندا أخصائي سابق في مجال الإعلانات في 1992، ينظم فعلة يوم الشكر حين يبدأ موسم المظاهرات لعيد الميلاد في الولايات المتحدة. وفي الولايات المتحدة وكندا وإسرائيل وأستراليا والدانمارك ولبنان، تنظم هذه المبادرة يوم الجمعة في 24 تشرين الثاني (نوفمبر)، لكن البرازيل، وعمدا من

الدول الأوروبية كيلجيك وبريطانيا والنمسا والبروج وهولندا، اختارت تنظيمه في 25 تشرين الثاني (نوفمبر) لأن تفاق الناس على متاجرها يبدأ يوم السبت. لكن هذا اليوم، الذي ما زال غير معروف على نطاق واسع في فرنسا، منتشر في الدول الأنكلوسكسونية، (حيث يأخير نقابات أندية) والتفزيونية في الولايات المتحدة) وفي شمال أوروبا، حيث توجد منظمات المستهلكين جهودها لفوض معركة الحفاظ على البيئة. وقرى هذه المنظمات إلى ذكرير المستهلكين بضرورة التوقف يوما واحدا عن الشراء، لالتصريف إلى التفكير في ما نعنيه بالاستزادة الدائمة من الزراعة والصيد الكشفيين، والنفاد البرمج للموارد الطبيعية من المياه والطاقة، وطرق الإنتاج الصناعي التي تستخدم مواد

سامة، والانتشار للتزايد للتلفيات. وتؤكد جمعية في مدينة ليون، إحدى محطات هذا اليوم أن وانصراف المجتمع الاستهلاكي يعتبر موضوع الساعة أكثر من أي وقت مضى، ومع ارتفاع حرارة الأرض، لم تعد الشبكة إنتاج سيارات لا تساهم في تلوث الأجواء، إنما إنتاج أعداد أقل من السيارات. وتؤكد الشبكة الأوروبية للهياتت المضرك في هذا اليوم، غير موقعها على شبكة الإنترنت، أن 20 في المائة من الشراء الرضاء العالم، يستهلكون 86 في المئة من الموارد المالية. وبعث المنظمة الكندية التي أطلقت هذا اليوم، غير موقعها على شبكة الإنترنت، إلى مقاومة الضغط الاعلاني للتواتر الذي ينشر في دول الجنوب أنماط الاستهلاك المعروفة في الشمال، وهي أفاق تبني مدمرة لكوكب يميز





القدس ١١ سدر

التاريخ: ١١/١١/٢٠٠٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بمعدونية موارد.  
ولتوعية المستهلك الى مدى اهمية  
هذه الرحلات، تزيد المنظمات اعتماد  
اسلوب الاعصاب، فهي فتلتذا وكندا،  
ستتبع على شاشات التلفزيون  
وتنشر على صفحات في الجلات لا  
اعلانات، عن هذا اليوم كما ستحدد  
للنظفات الترويجية مناطق  
بالاشراء في المدن.  
وفي فرنسا، ستوزع دعائم لا  
شراء وملصقات اسم للتاجر  
الكبرى في باريس وفي اهم مركز  
تجاري في ايرون (وسط، شرق).  
وستجرى المبادرات نفسها في  
الاصياء التجارية في كوبنهاغن  
ولندن وواشنطن.  
والبحر، سينظم الناشطون  
الهولنديون في كثير من المدن بؤرصة  
لهدايا الميلاد لم يستخدمها اصحابها  
ليؤكدوا ان الاطفال يتلقون كثيرا من  
الاعباب التي لا يستعملونها فعلا.





المسند : الأخصائى

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٢٢ / ٢٠٠٠

فى قضية التلوث الصناعى:

# مصر تتحرك للإنقاذ

## الأنظف

### التحكم فى التلوث الصناعى يحمى المواطنين من الأمراض الخطيرة

فى لولة هامة عقدت على أعلى مستوى علمى.. وقدر رئيس قسم  
الأمراض المهنية وطب الصناعات وغير المركز القومى للصمم بكيفية  
طب الصدر العلى. د. محمود محمد صبره كعلم على الضرر وأخطارهم  
من مملئ الاعلام أن التلوث الصناعى فى مصر يجب أن يقف على قصص

الاتهام فهناك أكثر من نصف مليون متصمم معظمهم نتيجة التلوث  
البيئى، وأن هناك زيادة فى الإصابة بالفسل الكلى والفسل الكبدى  
والفسل التنسجى وكذلك الإصابة بالفسل العلقى والحنف، كما زادت  
التهالبات الصحية والإلاجية، وهناك أكثر من ٢٠٥ مليون فدان فى

مصر زادت ملوحتها كما قصت الدروة السمكية الى العشر، وزادت  
الاعتماد على المياه للولفة بمصادر الصناعية والزراعية والصرف  
الصفى فى التوسع الزراعى مما أدى الى التلخير الصفى على صحة  
المواطنين.











## النشر والفتحات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخصيار

التاريخ : ٢٣ / ١١ / ٢٠٠٠

# قروض ميسرة للشركات الصناعية من البنك الدولي لتوفيق أوضاعها

مشروع فتحكم في التلوث الصناعي لن الشركة التي تروى في توفيق أوضاعها والحد من التلوث الصناعي يتم مساعدتها من خلال المشروع للمول من البنك الدولي للمصري يملئ ٧٠٪ منها منحة لا تزد على أن تخدم الشركات الصناعية ببرامج رصد للقرارات ونشاطات جادة نمو توفيق أوضاعها البيئية بالتعاون مع جهاز شئون البيئة على أرض الواقع

والواقع أن للمصانع الكبرى في مصر إسهاماً هاماً في التنمية الصناعية والحد من التلوث الصناعي، وقد خضعت في سبيل ذلك لخطوات جديده

وفي وزارة التخطيط واستخدم أوتيسر للأمنسة والمصناعات الكيميائية بالاشتراك مع واحد المصانع الكبرى التي يملك أوضاعها فتحكم في التلوث الصناعي، وقد من التلوث الصناعي أن كان لابد من التفكير في الحد من التلوثات الناتجة عن المصنع بسبب الآثار والحد من ذلك، كما توفيق أوضاعها الصناعي والتلوثات بالخصوص البيئية من خلال وضع التلوث البيئي على قائمة الأولويات. وقد تم التوقيع مع مشروع فتحكم في التلوث الصناعي وتوقيع عقد قيمته ٢ مليون جنيه بدون استخدام في معالجة آثار التلوث الناتج من المصنعة الصناعية والحد من التلوثات الكيميائية

للتلوثات الكيميائية  
وكانت توفيق أوضاعها تامة مكرم عبيد قد شهدت توقيع عقد الشراكة بين البنك الدولي والشركة حيث تكبد أن مشروع فتحكم في التلوث الصناعي الذي يملكه جهاز شئون البيئة مع البنك الدولي وبه الاشتراك الدولي والمؤسسة القومية بياح لمعالجه ٥٠ مليون دولار امريكي سوف تستخدم من أجل تحقيق الالتزام البيئي في مجال الصناعة

حل نهاية الخطط. مؤقّتات والمحلل لمشكلة التلوث الصناعي متعددة ولكن السؤال الذي يطرح نفسه هو كيف نفسس نهائياً على مشكلة التلوث الصناعي في مصر؟  
الاجابة على اسان. د. بهي المجرور الخبير الدولي البيئية. ويقول أن هناك حلولاً

مؤقّتة لها فيها الدول النامية عامة وسبباً مصر وفي الحلول التي تعتمد حلول نهاية الخطط والتي تقوم بتطبيق التقنيات الصناعية والتحديثات الصناعية والآلات الحديثة من التلوثات والوقود الخطرة بها وبهنا وبالشرق الأوسط للتنمية. وهذا الحل يجمع ومراكز يباح في كثير من البلدان وسواء يأتى في حلول تلوث البيئية ويساعد على توفيق أوضاع المصانع مع قانون البيئية إلا أن التلوثات الصناعية لحماية البيئة في مصر من التلوث الصناعي لابد وأن تلجأ إلى التفكير على المدى البعيد إلى ايجاد وسائل إنتاج أنظف وتكنولوجيا حديثة للبيئة. وفي الحلول التي أخذت بها الدول للتنمية ومن طريق تطبيق تلك الطرق الأنظف. أي لمت روية فعل لكل على البيئية. استحداث إنتاج نفس للتقنيات دون الأضرار بالبيئة. مزاي الإنتاج الأنظف.

وبمشيئة د. بهي المجرور الخبير الدولي البيئية أن الإنتاج الأنظف بدأ في تطبيقه الجانب الأكبر من المساعدة لا يشترط به من مزايا للأسباب الآتية وسبباً

● أن حلول نهاية الخطط تصريف في أغلب الأحيان تكاليف جديدة إلى تكاليف الإنتاج وذلك بزيادة سعر المنتج  
● أن حلول نهاية الخطط تطبيق عامة في حالة التكنولوجيا القديمة القليلة. والتي بدأت في التآكل والتدهور والتكنولوجيا الأنظف والأحدث

● أن التقنيات التي تنتج في حالة حلول نهاية الخطط يساهم في تخفيض منها

أوضاعها البيئية ومنها شركة لوجير للأمنسة وشركة أفسر للأجهزة الكهربائية والالكترونية وشركة القمار. وتستخدم من الشركات الكبرى الأخرى. كما يجري حالي توفيق عدد من المصنعات البيئية الأخرى التي مستحيلة استخدام القمار الخبيثة والتي عمل على إقامة محطات معالجة صول مصرية أو تركيب فلاتر للأتربة وغيرها.

أيضاً وبالتعاون مع وزارة قطاع الاتصال يجري العمل على حد باقي الشركات للالتزام البيئي على توفيق أوضاعها البيئية وقد تم تشكيل لجنة مشتركة لبحث التلوثات في خطة الوصول إلى هدف الالتزام البيئي في خطة الدولة للخصخصة برئاسة د. ابراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة ومديرية رؤساء بعض الشركات القومية. وقد أوصت اللجنة برؤسة إمكانية ضمان صندوق ائتمنة البيئية بوزارة قطاع الاتصال العام الشركات الصناعية الكبرى المتضررة ماليًا والتي تشكل خطراً بيئية كبيرة كما أوصت اللجنة بضمان الشركات القومية لشركاتها لتلبية لدى البنوك التجارية لتامة التمويل ليسر من للشروع. وتنفذ أسان جمال الدين مدير





## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٢٣ / ٢٠٠٠

فريق عمل في الشبكة الصناعية للانتاج  
الأنفط. وعلى أساس قاعدة معلومات في  
الشبكة عن وسائل الانتاج الأنفط وبيع  
خط عمل شاملة للشبكة كمد من كارت  
الصناعي.

● التحول والانتاج: وهو العمل على  
تحريره التحول كدولي للصناعات في  
مشرورية الانتاج الأنفط وتوزيع مخازين  
الانتاج الأنفط ومزاجه في الجند والى  
المستثمرين بخدمة البنية التحتية وإنشاء  
مشتق ونش مشروعات الانتاج الأنفط.  
● التخليق والتسويق: تجس القولين  
التي قد تودم الصناعات الزيتية. أساسا  
بوات كافي للصناعة للتحول إلى الانتاج  
الأنفط أثناء جهاز حكومي أو مهني  
لور حكومية يشرف عليها رجال الأعمال  
لدم والتسويق مشروعات الانتاج الأنفط.  
وعد لدم استطاع المولطون في القول  
للخدمة بمساعدة الآلات والمعدات  
الأولية لشكل مجموعات ضبط التصنيع  
الصناعات الأولية. ولقد نجحت جهتهم  
في مساعدة الحكومات والمستهلكين على  
تشغيل الآلات التي من شكلها حمية البيئة  
التي يعيش بها والمستهلكين للثروات  
الصناعية. وأعلن أن بائع الموانئ المصري  
في إبعاد شبح الأضرار الناتجة عن كارت  
الصناعي من نفسه ومن أباته من خلال  
سلوكه الإيجابي في رفض المعتصمين  
للزرة والتصدي لها بالزور والاضرار في  
القناع عن حقه في بيئة نظيفة وأمنة.

نواتها إذا لم تتمكن من إعادة استثمارها  
وكمورها.  
● إن معالجة للزلات في حقل نواتها  
الخط تحتاج إلى خصائص جدد وما يزيد  
من تكاليف الزلزال لهذه الأسباب نجد أن  
أسهم الانتاج الأنفط بدأت في الانخفاض  
نتيجة انخفاض تكاليف انتاج أكرمة وذلك  
نتيجة استخدام مواد أولية أقل وأرض  
واستخدام طاقة أقل في الانتاج والمخلفات  
بإعادة استثمارها أو كمورها.  
التحول يستغرق ٣٠ عاما

والتحول إلى الانتاج الأنفط ليس أمرا  
سهلا ومع هذا فهو مستكنا. ولقد استغرق  
هذا التحول من الدول للتدنية وقتا كافيا.  
هكذا التحول لا يعني أبدا عدم الاستفادة  
البيئية بل يعني مساهمتها لزيادة كفاءة  
طرق الانتاج واكتشاف وتطبيق طرق أنفط  
مع الصمما لها بالوات الكافى للتحول  
للانتاج الأنفط. وعلى أن نعلم أن أوروبا  
احتلت من ٢٠ إلى ٢٠ عاما للتحول إلى  
الانتاج الأنفط.

وقال د. يحيى المصيرى الخبير  
الاولى للبيئة أن الطريق للتحول للانتاج  
الأنفط يحتاج إلى الكثير من الخطوات:  
● أولاها في مجال تقنية والفساد:  
حيث لابد من العمل على غرس الثقافة  
وبمعايير الانتاج الأنفط وتوعية بدورها في  
بعض في بيئة نظيفة. وتوعية بدورها في  
الضغط على الصناعة والمستهلكين لتحويل  
التكنولوجيا القارة لأخرى صديقة للبيئة.  
● الدراسة والتخطيط من خلال تكوين





## مناهضة تحول الأرض إلى جحيم

تتعدد لغة أسبوعية ابتداء من ١٢ نوفمبر الماضي مؤتمري في لاهاي يضم ١٨٠ دولة لاتخاذ خطوات المأموّل بشكل مطلق لمشهد له شغل طوال ملايين السنوات. ذلك أنه يمكن أن ترتفع درجات الحرارة في المتوسط بقدر ٦ درجات قبل نهاية القرن، حتى تصبح الحياة فوق سطح كوكبنا لا تستعمل. التغييرات المناخية التي يشهدها كوكبنا الآن إنما هي من صنع الإنسان، وبالذات من اثر الثورة الصناعية على انشطة عملاقة عضوية طردية بين التلوث الصناعي وكثافة سطح الكوكب وأن لا فكاك من خفض التلوث تخفيضاً ملموساً للحد من ظاهرة التلوث.

### محمد سيد أحمد

وفي عام ١٩٩٧، عقد في اليابان مؤتمر ضم ٢٨ من الدول الصناعية وأصدر بروتوكولاً هو بروتوكول كيوتو الشهير، الذي طالب بأن تعمل دول العالم جماعة من أجل خفض إصداراتها من ثاني أكسيد الكربون، ومن غازات أخرى صاعدة للغلاف الجوي، إلى مستوى يكون مع حلول عام ٢٠١٠ دون مستوى عام ١٩٩٠ بنسبة ٥٪. وقد طلب من الولايات المتحدة مثلاً، خفضها أكبر دولة ملوثة للكوكب، أن يكون خفض إصداراتها من الغازات الصاعدة للغلاف الجوي إلى مستوى ١٩٩٠ بنسبة ٥٪، واليابان بنسبة ٦٪، وأوروبا بنسبة ٨٪ غير أن هذه التخفيضات لم تحدث بلتاً. فقد زادت الانبعاثات أمريكا

في لاهاي. ومن الأراضي للهدنة قطاعات واسعة من بلدان النرويج، ثم وقوع اضطرابات مناخية بالغة الحدة والغريبة مثل الحواضف والزلازل والفيضانات الهائلة التي شهدنا أرهاضات أولى لها. في مواقع تخرج عن التلوث تماماً (فيضانات جنوب إنجلترا الأخيرة مثلاً). والجنوب بلغت نظراً أن الصناعات قصصية ليست هي بالضرورة الأهم ولكن حافة الجو التي ستشهدون تطوراً جسيماً وسوف نسمي إسماء بالغة في الأجيال القادمة. سوف يغير المناخ في نهاية المطاف على نحو لم يعرفه كوكبنا منذ ملايين السنوات. وفي ذلك مخاطر اقتصادية واجتماعية ومدمرة وحتى بيئية. فضلاً عن الأضرار الصحية.

ماداً يعني بالفيضانات. إنها ظاهرة طبيعية تنتج سطح الأرض أن تكون له درجة حرارة متوسطة تتراوح حول ١٤ درجة مئوية بدلاً من ١٨ درجة تحت الصفر. والأمر الذي كان من شأنه أن يحول دون ارتفاع حرارة بصرية غير كل الدول. إن ضوء الشمس يخلق قتالاً الجوى ويسخن سطح الأرض. وسطح الأرض الذي ارتفعت درجة حرارته يمتص الأشعة تحت الحمراء إلى الغلاف الجوي حيث يتم انعكاسها بفعل غازات مثل ثاني أكسيد الكربون والميثان. هذه الغازات موجودة في الغلاف الجوي منذ ملايين السنوات ولكن نسبتها ارتفعت بنسبة مع حلول العصر الصناعي. فمنذ ١٨٦٠، زادت درجة حرارة سطح الأرض في المتوسط بما يساوي ١.٦ درجة مئوية كل عام (١).

إن آخر عقد للقرن العشرين كان أسخن عقد شهدهت اللفية الماضية كلها، نتيجة الاستهلاك المكثف للحم والبتروكول والغازات الطبيعية. ولا سيدل للتحليل من اثر "البفيلة" إلا بالحد من هذا الاستهلاك. حتى لربما لم يكن هناك اعتراف بأن لانسناز تأثيراً حاسماً في تلفة الجو... أو لم يكن هناك تقدير للاضرار من هذا التلوث الجديد. أما الآن ومؤتمر لاهاي متعبد بالفعل لأن رجال السياسة لا يمكنهم الخيال أن العلماء مجمعون على التصديق بأن الانبعاثات والوقود بين تلوث الكوكب وتعرضه للتلف. ومن هنا فلا مخلص من ميثاق عالمي يؤكد التزاماً بوضع لجمعية للتحركات القائمة على الجبل الحاضري. ميثاق يطالب بإجراء امتحان صارم في الزامها التي تقيس أو تقاسي في الزامها بهذا الميثاق. إن مؤتمر لاهاي خطوة أولى في طريق طويل. وقد وافق السبع على بروتوكول. وقد صنف حتى الآن ٣٠ دولة فقط على بروتوكول كيوتو، ولا تشمل هذه الدول ابن الدول الصاعدة للتلوث. والمطلوب تمسقيق ٥٥ دولة من الدول المتقدمة - ٥٥ من الدول النشطة حتى تصبح دول العالم جميعاً ملزمة بوضع بروتوكول كيوتو موضع التطبيق. وما زالت التعقيدات كبيرة في الطريق. مازالت البري متخاربة ولنصالح متضاربة حول تطبيق بروتوكول كيوتو أصلاً. وبين أطراف ثلاثة أساسية بوجه خاص أمريكا وأوروبا والأول المتقدمة. بل وإن البري متضاربة حتى داخل أمريكا نفسها. وهذا مشهد اليوم، وبشكل

بمقدار ١٨٪، واليابان بمقدار ٦٪. وعسجرت أوروبا عن أحد من إصداراتها على وجه الإطلاق. والبلدية على ما هي عليه إنما سوف يعني مضاعفة انبعاثات الغازات الصاعدة للغلاف على نهاية القرن الحادي والعشرين ثلاث مرات كما سوف يعني ارتفاع درجة الحرارة ارتفاعاً يتراوح بين درجتين و ٦ درجات مئوية قبل حلول القرن القادم. يعني ذلك حدوث كوارث تسمى كوارث كيات هائلة من النوع الطبيعي الشمسي والجيولوجي، وارتفاع منسوب البحار وانزياح مساحات شاسعة من اليابسة (الجزء واسعة من موندنا مثلاً). ومن هذا حرص الهولنديين على عقد المؤتمر





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١١/٢٠٠٠

مبارخ، بين المرشحين للرئاسة الأمريكية جورج بوش وأل جور. لقد أكد كينتون قبيل عقد مؤتمر لاهاء استناداً إلى تقرير لعضود فيدرالى امريكى، ضرورة التحرك وفى اسرع وقت ممكن. ومع ذلك، فعند عام ١٩٩٧، لم ينتج كينتون فى إزلام الكونجرس بالضغط على برونوكسول كـ بوش. ولا يبدو الكونجرس استجاباً فى هذا الصدد، والتكثير سوف يتوقف على الرئيس الجديد.

والجس وجس، كما اشترى، هما على طرفى نقيض فحسباً بتحقاق.

بمسائل البنية إن جور بوليهها اولوية خاصة وقد جعلها قضية مركزية فى حملته الانتخابية، وهو يوصف بأنه أكثر سمية امريكا إلماً بمشاكل البيئة بل كثيراً ما يصف كمنتم إلى مدرسة القشعر. أما بوش فإنه دون ترد ضد برونوكسول كينتون، وهو مناصر قوى لانتقال الصناعة الأمريكية دون حدود أو الحدود. وقيل عن وثلة كينسون لالى فقد بوش منصب المحافظ فيها، إنها أصبحت فى عنده أكثر واثبات امريكا لثوفاً، وإن عاصمتها هيوستون قد حلت محل لوس انجليس فى هذه المسألة.

أما عن كيريات دول أوروبا، فقد سلعت بان الفحم والنفط والغاز الطبيعي مصادر طاقة سوف تكون بحاجة إلى إعادة نظر فى المستقبل الخلفور. غير أن البدائل سارقات متعطف فقد توجهت فرنسا، على سبيل المثال إلى الطاقة النووية. و ٧٠٪ من كهرباء فرنسا مصدرة نووى، وفى إيطاليا، ربما كهرباء ككربون وعلى رأسهم ككارو رونا الحاصل على جائزة نوبل فى الفيزياء إلى تركيز الجهود على استعمار الطاقة الشمسية، كما تنطوى عليه الطاقة النووية من مخاض. ويوجه عام هناك تحديد للاهتمام بمصادر الطاقة المتجددة، وإنها مقلتها، لا الشمسية وحسب وإنما أيضاً الجيوحرارية والبيروكس والاحتطات ككهربائية الضخمية للبحر.

غير أنه أصبح أن هناك مشكل قد تعرض الدول للتلوث بسبب ظاهرة تلفة الكوكب فلنأى ليست بالمشكل التى نذل من صميم القرنا على مواصلة تلوثها. بينما هذا على ما يبدو هو مشكل الدول الذابرة. صحيح أن هذه الأخيرة لا تسهم إلا بقدر ضئيل فى تلفة الكوكب، فعندها على سبيل المثال أن لأواطن الأمريكى يستهلك ٢٠ طناً متوسطاً من ذاتى أكسيد الكربون بينما يستهلك لأواطن الصينى ٢,٦ طناً ويستهلك مواطن من أكثر الدول

لغداً أقل من طن واحد. غير أن مواطنى الدول النامية بحاجة إلى استهلاك مزيد من الطاقة لإنجاز أهداف التنمية واستهلاك الطاقة على الأقل بالطرق المتبعة حتى الآن مصدر لثوفاً أى مصدر تلفة. وقد لا يقبلان ما تستهلكه امريكا مع ما تستهلكه الصين غير أن امريكا، إذا ما حرصت على احترام ضوابط ورغبت الصين الخضوع لها تخليفاً لتعهداتها، فقد تشهد بعد أعوام أن الصين قد تجاوزت امريكا فى إنتاجها لثانى أكسيد الكربون. والحقيقة أن ما تطرحه الصين هو أمر يشغل مدارى نسبة مهم الأولى هو إنجاز التنمية، لا وضع مزيد من الأعباء فى وجهه.

وهذا، ربما كان من الأعباء بمكان التلوث فى سبيل أكثر كفاءة فى استثمار الشمس التى تولد طاقة بلا حدود دون تعريض الكوكب للتلوث. وهذا أمر ينبغي أن يشد انتباهنا نحن باحثات، كما نلحظ من مساحات شاسعة تضخم الطاقة القصص بلا عواقب ويشكل شفافاً. بل هناك فى امريكا من يتوصلون عن الحد من تلفة الكوكب عن طريق أعمال البذرية المسوق. ففى إمكان مثلاً ابتداء سوق عتلتها موجدات فلتات. على أن ابتداء الدول القليلة المتلفة من الدول الكثرية المصدرة للكهرباء، لعلها لا تسمى بالمشكل الذى نلحظ الأمر بالتوصل إلى حل إملى للأطراف جميعها. كما أنه من الممكن ابتداء سونوة لوجعات تلفة بالنسب فى لنى تخفيف مثلاً عن طريق إعادة إقامة غابات من شأنها امتصاص لثانى أكسيد الكربون. هذه رة امريكا وتعرض عليها دول أوروبا شدة لالفة على إضمار موجدات لالتلفة، وعلى أى الأحوال فإن مواجهة تحدى تحول الكوكب إلى جسد بحاجة إلى جهد جبر ينبغي أن يسهم فيه الجميع.







المصدر : الأهرام

## للشجر والخدمات الصحية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٣

### القضاء على البخابة السوداء

### تجربة يابانية



التوت السحابة السوداء - التي تغطي سماء القاهرة للعام الثاني - وتصبغ التفاحين بالاختناق هذا العام وتصيب الجو بتلوث يحمل معه الكثير من المخاطر الصحية . الكثير من التساؤلات هل حرق قش الأرز هو السبيل الأول من تلك السحابة أم أن هناك عوامل أخرى تسهم في مثل هذا التلوث ؟ وإذا كان قش الأرز هو السبيل عن هذا التلوث فلماذا لم تحدث تلك السحابة منذ عشر أو عشرين عاما مادام المزارعون يمارسون تلك العادة على مدى السنين ؟ وإذا حدث خلال العامين الآخرين فلماذا وكيف يمكن الاستفادة من تجارب الدول الأخرى في هذا الصدد ؟ وليرغم من أن السحابة السوداء هذا العام كانت أخف من العام الماضي فإن تجربة اليابانيين في التخلص من قش الأرز - اللهم - الأول في السبيل في المصانع السوداء مغيرة ، ومن لهم أن نتعلم ونستفيد من تجارب الدول المتقدمة في الحد من التلوث

#### تحقيق:

#### منصور أبو العزم

لما إذا تم حرق قش الأرز في فترة بعد حصاد الأرز مباشرة، فإنه يتساقط ويتسبب التلوث خلال شهر الشتاء، التي تتربة فيها التربة بين زراعة وحبس وروعة الطقس، كما أن التلوث خطي معظم أجزاء اليابان ، خاصة للتلف الشمالية . ومن لهم هذا تأكيد أنه في المراحل الأولى لحسرت قش الأرز يخلط في التربة يتبين حرق فترة كافية من الوقت حتى يتحلل في التربة، ومن المعروف أن الاستخدام للتواصل للاستخدام الكيميائية والمبيدات وفيه فإن التربة ووراءها في النهاية، وبالتالي فإن إنتاج التربة من خلال استخدام قش الأرز كسماد، وبالتالي فإن حالة اليابان تساعد التربة بشكل جيد خلال موسم الزراعة التالي . وهناك حقائق رئيسية أن استخدام قش الأرز كسماد في اليابان، الأولى في خلقه بروت أو مخلفات للمبيدات، والثانية استخدام ردمه كسماد، وعندما يستخدم قش الأرز فقط كسماد بالمعادلة عنصرا رئيسيا فإن

في محافظة سيياما الكبرى للعاصمة طوكيو، التي تعد أكبر منطقة لزراعة الأرز في اليابان أجريت دراسة مهمة من كيفية التخلص من قش الأرز حتى لا يكون البيئة . ولكن كيف تتخلص اليابان من قش الأرز كل عام ؟ كما نعرف فإن الأرز هو الغذاء الرئيسي للشعب الياباني ويتم إنتاج أنواع لا حصر لها من الغذاء منه حتى الكاكي واليسكويوت ، والشسويوت والرجيا ؟ ولقول دراسة محافظة سيياما التي زار مساهماتها منصور في الشهر الماضي، إن إنتاج اليابان من قش الأرز يبلغ سنويا نحو ١١ مليون طن تمت الاستفادة منه واستخدم أكثر من ٧٩٠ منه أما الجزء الأكبر من قش الأرز فتم حرقه في الأرض باعتباره سمادا للتربة حيث يمتد حتى على تينوتوجين ويتركز في التربة وفي مواد مخدبة للتربة من أجل الزراعة وتعتبر الدراسة إلى أن قش الأرز كسماد للتربة يلمس حورا في بداية الأممية في تحسين الجودة الطبيعية للتربة، وأكثر من ٧٦٠ من قش الأرز يتم حرقه في التربة بعد موسم الحصاد مباشرة، حيث يبدأ موسم زراعة الأرز في اليابان في شهر أبريل ، في حين أن موسم الحصاد يبدأ من شهر سبتمبر حتى شهر أكتوبر ، وذلك

محل الكروتوجين العالي يحمل من عملية تمال قش الأرز لبطا بالمحاراة بمعية خله بمخلفات الحبوبات . وذلك فإنه يتم إضافة سلفونات الأروبا والأروبا لإضافة عنصر البوتروجين حتى يتم تقصير مدة التحلل في التربة، وفي اليابان فإنه من المعروف أن يقوم الكثير من اليابانيين باستخدام قش الأرز ليس فقط كسماد، ولكن أيضا كغذاء في زراعات الخضراوات حول منزلهم لمساعدة التربة من ناحية، والتقليل من درجة حرارة الصيف من ناحية أخرى . بالإضافة إلى ذلك فإن اليابانيين يستخدمون قش الأرز كسماد، للمبيدات، وهو - كما تقول الدراسة - مهم جدا في هذا الصدد باعتباره أحد المصادر الطبيعية للغذاء، وأيضا لتقليل التكاليف ولأن قش الأرز يعدوى على

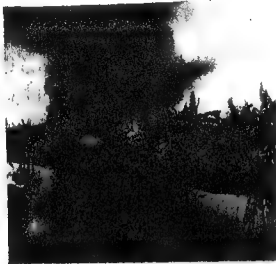




المصدر : الأهرام

للشعر والقصائد الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٣ / ١١ / ٢٠٠٠



مزارع مغطاة عميقة بالهشم، لأن  
استخدامه كغذاء لحيوانات الزراعة،  
كان صعباً في البداية إلا أن الدراسات  
التي أجريت عليه مؤخراً في اليابان  
كانت تستهدف تسهيل عملية فسخه  
من خلال إضافة عناصر أخرى  
وتقول الدراسة إن قش الأرض الذي  
يتم فصله خلال عملية إنتاج السماد  
بعد مصفوا لا يوفر كغذاء لحيوانات  
الزراعة.

لتنمو الدراسة إجمالي إنتاج قش  
الأرض في العالم بنحو أكثر من ٥٠٠  
مليون طن سنوياً، ولكن فوائده إذا تم  
إعداد قش الأرض بشكل جيد، فإنه  
يمكن أن يستخدم كغذاء مفيد للغاية  
للحيوانات، خاصة للحمير والبقر  
بالإضافة إلى كل ذلك فإن جزاً مهماً  
من قش الأرض في اليابان يستخدم في  
صناعة المعاصر.





المصدر : المسبب

التاريخ : ١١ / ١٢ / ٢٠٠٢

النشر والتميمات الصحفية والمعلومات

# السحابة السوداء.. خدعت الجميع!! غطت سماء القاهرة فجأة.. وهزمت كل إجراءات البيئة المواطنون اختنقوا.. والأرصاد حلت المسؤولية لفس الأرض!

كتب - شميل الشيمي:

خدعت السحابة السوداء، جميع المسؤولين. وهزمت كل إجراءات البيئة. لغطت سماء القاهرة وغزمت كل الإجراءات التي اتخذتها وزارة البيئة.. للفساد على هذه السحابة!!

اصيب العديد من المواطنين بالاختناق.. ولم يتمكنوا من النوم

حرقه حتى لا تحدث السحابة.. والتي تنتج عن حرق القش في «أكرايم» حرق من هذه السحابة لها تأثيرها المباشر على الجهاز التنفسي وخاصة لدى الأطفال الصغار.. مما يساعد على الإصابة بأمراض الحساسية.. واكد ان سكان الانوار المنخفضة هم الأكثر تأثرا بهذه السحابة.

بالهيئة العامة للأرصاد ان سبب السحابة السوداء يرجع إلى قيام المزارعين بحرق قش الأرز.. وساعد على ظهورها برفح رياح حالة اليوم.. وهشم وجود رياح وان كانت هناك رياح لم تسبب على هذه السحابة. أخاف انه يجب على المزارعين ان يقوموا بحرق القش على الأرض قبل

حوال الهيئة للتفتيش.. كما سببت السحابة السوداء الفزع للمواطنين! ولقد عرف المواطنون بظواهر القاهرة والمجيزة وشبرا الخيمة بلاغات عديدة من المواطنين بوجود حرائق. وعندما تراجعت سيارات الانقاذ لم تجد شيئاً حيث اعتقد المواطنين ان الحرائق المنتشرة بالسماء ناتجة عن وجود حرائق! اكد عادل مبدالله الخبير





## سحابة الدخان كشفت المهملين

لنظام الثاني على التوالي خلال القاهرة وبعض مدن العتات سماعة من دخان خاصة في السماء، واللحمة الذاتية بشر السجوي وتحتفي الاثرفسات وتتناهى التصويحات عن جهاد حلول للمشكلة . فبقرا أن الحكومة تعاقبت لشراء ٢٠٠ مكبس لكبس فاش الأرز، وله جرى القبض على مئة وخمسين للاحا سحابة التعليمات وحرقوا سحابات الأرز . ولا يملك لدره أن يغلق مضمار الأسي والاستهزاء إزاء هذه الحلول المتطوافة

### ٥ . بطيخ محمد موسى

في المستعصات للذكورة، وتزفجر بعض فخرس العمل، فإن زيادة انتاج الاعلاف غير التقليدية يؤدي إلى تقليل الاعتماد على الحلف الأخضر كغذاء للحيوان، وبالتالي إلى تقليل الساحة المطلوب زراعتها بقرسهم، والاستفادة للساحة المتوفرة لزيادة الفصح وزيادة نسبة الاكتفاء الثاني من .

لهذا كان يتبعن منذ فترة طويلة وضع خطة لتصنيع اللخلاف الزراعية وتزفجر الوسائل اللازمة سواء للعمل معها بلعل القرى أو لعلها لأماكن التصنيع، وورشام الفلاحين بشأن ذلك.

ولهذا ليله من الأوسف حقا أن يجري إصلاح هذا الأمر، ولا يتم الاعتماد به إلا بعد تقديم آثاره الفسرة، وبأسلوب الفرمسات العمدية، فتمت القاض على مواطنين أبرزاء لم توفس لهم الوسائل ولا الإرشاد، ويجري تحميلهم عالجة إعمال للمهملين.

التي تتجهها سياسة ريدو الأعمال ، والتي يتحمل وسيبها للمواطنين تيمة تقصير المسؤولين. فإن كانت وزارة الزراعة طوال عام كامل فلم تتذكر شراء المكبس إلا بعد تكرار الظاهرة ؟ وكيف لم تتعصب لها حين علمت أن المساحة للزروعة لزرا بلغت ١٠٧ مليون فدان، من المقرر أن تنتج أكثر من ثلاثة ملايين طن قش ؟

غير أن المسألة أكبر من ذلك، لأنها تطرح التسببة تصنيع اللخلافات الزراعية، فمن المعروف أن اللخلافات الزراعية حديثا تكثر بأكثر من عشرة ملايين طن سنوياً، وقد انخفض الاعتماد عليها في السنوات الأخيرة كقود للفلاحين بسبب تولد موائد الفان، لذا فإن لتقليها يتم حرقه في الطويل، في حين أنه يمكن الاستفادة بها في صناعات الورق والخشب الجيبى والخشب للضغط والاعلاف التقليدية وغير التقليدية. لذا فإن حرقها يمثل إهداراً لموارد يمكن أن تضيف للاقتصاد الوطني من عدة أوجه.

لهذا ما يحقق تصنيع اللخلافات الزراعية من زيادة في دخول الفلاحين، وزيادة في الإنتاج القومي











## النشر والخدمات المكتبية والمعلومات

المصدر: الورق

التاريخ: ١١/٢٤/٢٠٠٠

البيئة بحرم الحرم الشريف في مكة  
مكتسوبة والمكتسبات الأثرية بالغات  
وتحت القسطنطين على التزام المؤسسات  
المعلمية وشعبه المكنن ذات مؤسسات  
مستقلة لأتمام عمليات الأبحاث من  
اتصالاتها الخارجية، وأعمال المكتسبات  
مكتسبة بلاط ومكتسبة، وأعمال المكتسبات  
للمكتسبات للمكتسبات المكتسبة وتحت  
للبن والقرن من أعمال المكتسبات من ذلك  
والفلاوات المكتسبة والمكتسبات المكتسبة  
بذلك من هذه المكتسبات وتحت المكتسبات

وصرح المكتسبات المكتسبة المكتسبات  
رئيس مكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات مكتسبات المكتسبات المكتسبات

الأثر والمكتسبات المكتسبة عن المكتسبات  
مكتسبات مكتسبات المكتسبات المكتسبات  
والأثر المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
للمكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
للمكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات

مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات  
مكتسبات المكتسبات المكتسبات المكتسبات

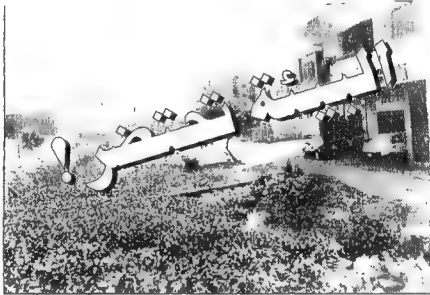




المصدر : السوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/٢٥/٢٠٠٠



الغمامة أصبحت ظاهرة في معظم شوارعنا

## نسبة التلوث ٤٠٪ تتركز في القاهرة والاسكندرية

### مخلفات المصانع

### والمبيدات

### الحشرية وعوادم

### السيارات.. أهم

### مصادر التلوث

سيخلف الحديث عن البيئة وتلوثها.. مجرد حبر على ورق للشرىعات وقوانين وضعت دون أن تخذل من قبل المسئولين والقائمين عليها حتى تقع كارتة بيئية تأتي على الأخضر واليابس ويروح ضحيته آلاف المواطنين وساعتها تترك الحكومة خطورة تلوث البيئة!

تؤكد الحقيقة المؤلمة أن تلوث البيئة أصبح من أخطر القضايا الصحية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية في مصر والعالم ونظراً لتداخل الإنسان مع البيئة فقد أصبح الإنسان بالدرجة الأولى هو الجاني والحسي عليه في نفس الوقت فهو الذي يلوث البيئة لأنه مادة ما يجمع نفسه خارج النظام البيئي ويعتبره ملكية خاصة ويحترق فيه حسب هواه.

لغنيما أن الإنسان استغنى الخشب أن كل غابات يكملها مما أحدث اختلالاً بيئياً، وعندما انتقل من الزراعة للتصنيع انشأ المصانع التي ألقت بمخلفاتها تلوئها زوا وجوا وفي النهاية حصد هو نتائج تلويته للبيئة ثم أيضاً لا حصر لها ووقف الطب حائراً أمام أمراض كثيرة لصعوبة معرفة مصدرها - وأصبح أسهل حل للأطباء أرجاع أي مريض إلى وجود فيروس في الجو!! وهو ما يعني أن التلوث أصبح أساساً لكل الأمراض.

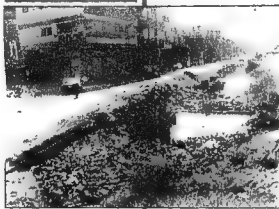




## النشر والخدمات العرفية والمعلومات

المصدر : السوفد

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٠



وتحولت ضواحي القاهرة  
والاسكندرية إلى بؤر للتلوث

تحقيق : أماني سلامة  
تصوير : مجدي شوقي

وهنا يجب التأكيد على أن الجسيمات العالقة هذه تحتوي على عدد كبير من المركبات الكيميائية الأضغمة بها أو للكرية لأجزاء منها وهي تستخدم لتحديد مستويات الرصاص في الهواء وكذلك بعض العناصر الثقيلة الأخرى بالإضافة إلى المركبات العضوية خاصة الهيدروكربونات النشطة من عام السيارات.

وعلى مستوى الشوارع في القاهرة وجدت تركيزات من الرصاص تتراوح بين ٢,٨ إلى ١٢,٥ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء وفي مختلف من منطقة في الحضر طبقاً لحركة المرور وبغزة المستنقعات اعلى من تلك التي افرست بها منطقة الصفاة العالية ومن ١,٥ إلى ١٠ ميكروجرام/متر مكعب /سنة وفي الاسكندرية تتراوح مستويات الرصاص بين ٠,٥ إلى ٩٤ ميكروجرام في المتر المكعب سنوياً.

ثانياً، ثلثي كسيف الكروم، والذي تعد الصناعات هي مصدره الرئيسي ولقد بلغت تركيزات في الهواء عام ١٩٩٧ من ١١٤ إلى ١٧١ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء ببلد في

## حوان وشبرا

## الخيمة ومسطرد

## وأبوزعبل وغرب

## الاسكندرية..

## أخطر بؤر التلوث

وفي الاسكندرية في الفترة من ١٩٩٢، ١٩٩٥ وجدت أرقام مثالة في المناطق السكنية بلغت ٤٠ ميكروجرام من المتر المكعب في هواء وفي المناطق السكنية التجارية ٥٠ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء وفي المناطق الصناعية ٧٣٧ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء وبجانب هذه المستويات اعلى بكثير من المستويات التي افرست بها منطقة الصفاة العالية وفي كفت لا لا يجوز التعرض لأكثر من ١٢٠ ميكروجرام متر مكعب لمدة ٢٤ ساعة من الخمسة لثلاث، كما لا يجب التعرض لأكثر من ٧٥ ميكروجرام متر مكعب لمدة عام

والتلوث في مصر تعدي كل المسحوح بها عالمياً ولقد حدثت مشكلة الصفاة الحالية.

للهواء الذي يدخل حياتنا احياناً يومياً لوث ضامساً وإذا كان الانسان يستطيع ان يعيش بدون طعام ٤٠ يوماً وبدون ماء ٤ أيام فهو لا يستطيع ان يعيش بدون هواء ٤ دقائق.

**هواء يخلق**  
وتؤكد الدراسات والأبحاث التي قام بها المركز القومي للبحوث مع جهاز شئون البيئة وبحث لفرات وأستاذة مركز الوزراء ومعارفة مؤسسة ايرديريش لبيت لعام ١٩٩٦ ان لادن الكبرى في مصر تعاني من تلوث الهواء بدرجات ملحوظة ومخاطر هذا التلوث هي المستمرة ووسائل النقل وكذلك تفتقر المناطق الصناعية مثل حلوان وشبرا والصفاة ومستطرد وأبوزعبل والقاهرة الكبرى، ومناطق شرق وغرب الاسكندرية من لصد المناطق تلوثة ان تبلغ تركيزات اللوثات مثل الجسيمات العالقة والتي كسيف الكبريت والتي كسيف التلويجين والاوزون الرصاص تزيد بكثير على المعدلات المسموح بها دولياً، كما تبلغ درجة تلوث الهواء في وسط المدن وبعض الأحياء السكنية مستويات غير صالحة نتيجة لعدم السيارات.

وجدير بالذكر ان هناك مخاطر كثيرة لثلاث الهواء في مصر من أهمها: أولاً، الجسيمات الدافئة، وهي الأتربة والرادات العالقة في الهواء والتي قد تكون مصارها عديمة، مثل الأتربة الناعمة من المناطق الصناعية في من حوال قوسود والواد الأخرى في الصفاة ووسائل النقل.

ويختلف تركيز الجسيمات العالقة في الهواء من مدينة إلى أخرى كما يختلف بين أحياء المدينة الواحدة تبعاً لأشعة الشمس والظلال ولقد افرست القياسات التي اجريت عام ١٩٩٢ في القاهرة الكبرى للجسيمات العالقة في المناطق السكنية ٩١١ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء وفي المناطق السكنية ٧٠٤ ميكروجرام في المتر المكعب من الهواء وفي المناطق الصناعية ٨٧٨ ميكروجرام في المتر المكعب.











المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٩٥ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وفد من جامعة ميريلاند الأمريكية في زيارة إلى غابات المناجروف الطبيعية بالساحل الأحمر

في إطار التعاون بين الإدارة المركزية للتشجير والغابات بوزارة الزراعة وجامعة ميريلاند الأمريكية حضر وفد برئاسة د. بيتر كاتس حيث قام الوفد بزيارة مختلف القرى وساحل الإطلاق على زراعات المنجروف الطبيعية ودراسة إمكانية تطويرها.

وسوف تقوم الوزارة بعمل مشروع مع جامعة ميريلاند لتطوير زراعات المنجروف بمنطقة البحر الأحمر.

والجدير بالذكر أن الإدارة المركزية للتشجير والبحث قامت بعمل دراسة ميدانية للغابات المنجروف بالمنطقة من خلال استخدام التصوير بالأقمار الصناعية.





المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٢٥ / ١٩٨٠

## نحو النور



الذكورجيا ليست دائما نعمة ولكنها لمبدأ تكن غمة تهدد صحة الانسان بل وتشكل خطورة على حياته ولطفون للحويل هو لعمد مطهر للذكورجيا علما العصر ، وللمسكة ليست في الحويل غصه ولكنها تشد الي للحظات الانسية لحويلات للحويل وانتشارها في المناطق السكنية بصورة مخافة لا هو متبع في القول قبي لخدنا منها هذه الدقية ، وللاسل فان للحظات تزداد في الانتشار بشد وانضم وعدم الكرات يحدود الأمن الخفية في الشراج وتخلص هذه الحويل في تفتين رئيسيتين الأولى هي حظرت لوجود أي شخص بالقرب من هوياتها مسافة أقل من ستة أمتار ، والثانية خاصة بالمطابقين والمطابقين على الهويات وما يجب عليهم الخلاء من احوالات لخدمة القصور من الأولى ومنذ فترة امسجر جهاز شتون أيقنة توصيات مارة الشركات لعمسا ان يكن ارتفاع الأرض اللام على سطح مسكة الأرسال ستة أمتار على الأقل وهذا لمسك السط مطوفاً القابل ولا توجد مطوية على الناس في الشوارع ، وتوصيات أخرى بل يكن ارتفاع الهوي نفسه ستة أمتار - على الأقل - على سطح الهوي ، وللاسل لهذا غير مطوي ، وهناك بعد كبير جدا من هوياتها تمت فائسه على ارتفاعات لا تتجاوز اثنين وهذا يشكل مخافة مرمجة الشريعة التي وضعها جهاز شتون أيقنة والمطوية بوليا ، والسبب في ذلك هو لعدم مطبات التفتيش والرقابة الهوية من قبل الأجهزة المختصة وافتقار التفتيش ، إضافة من تجديد الدور على هذا الوضع ان الأمر في مطبات الهويات لعمد لعمد أيقنة لحويل الأيقنة أولا ان بعد تركيب هويات الأراج على ارتفاعات ستة أمتار شتير انظار لمسك الأراج للقام على أسطحها هوياتها لعمسا على ارتفاعات منخفضة ، بالطلاق الأسطع وعدم مشوايا الا لاصورة القصوى وعمل التفتيش والرقابة لخدمة السكان ومن بين أكثر من مائة بحث بخصوص الحويل لذكر مسكا ولحدا منها على سبيل المثال لوجه عالم استرا في عام ١٩٧٦ ثبت فيه ارتفاع شمة للصلين بالركيبا بين من يفتين في مناطق قريبة من هويات لرسال تفتيش ؟

لعمل غاية لي شتر حتى زرع الكثرة ، ولذا لا تكن مثل القرب ونمثلة للمستقبل ليس لشيء مصر والمطابق هم شتوتنا ولذا لعمنا الذين يجب علينا لحفظهم

كل هذا هو مشتمل الرسالة التي لفتتها من الفكر لعمسا لرامهم محمد مطوفاً رئيس لعمد شرواجيا القردة والمركوب بالعمد لعمسا القياس والمطابقة ، ولذا جوري لعمد مشوش في صوته وفتشد للشتين في جهاز شتون أيقنة والمطوية في الأجهزة الحكومية الأخرى لعمد بالرقابة والتفتيش لعمسا على هويات للحويل لخدمة لعمسا الناس ولرامهم

■ سبتمبر عند الخار ■





المصدر : الجمهورية

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٧

## في المؤتمر الدولي للصحفيين السنين

# المصري القديم .. أول من حافظ على البيئة والتراث التوسع العمراني .. يهدد التراث الحضاري في المدن العربية

الحفاظ على التراث الحضاري تعتمد على المعرفة العلمية والخدمات الهندسية وقالت رائدة فؤاد مسعدة المؤتمرة أن أوراق العمل التي طرحت في المؤتمر تناقش وسائل تفعيل دور الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث وتنمية الشراكة بين الإعلاميين والناشطين على التنمية بهدف صياغة إستراتيجية إعلامية تسعى لدعم المشروعات التنموية الخامسة والبيئة والتراث على المستوى الوطني والإقليمي والدولي.

### المصري القديم والبيئة

يؤكد فعاليات المؤتمر بمعرض من التكترو جاني الله على جاني الله أمي عام للولس الأعلى للآثار حول الحضارة المصرية والتوافق مع البيئة أكد خلالها أن المصريين القدماء هم أول من طبق نظم الحفاظ على البيئة والتراث. وأشار إلى أن المبادئ الفرعونية القديمة تشهد على اهتمامهم بالحفاظ على البيئة ومراعاتهم للاختراعات البيئية في نسق البناي وفي اختيارهم أنواع المواد والارتفاع المختلفة لتعرض محمد المشوق رئيس جمعية الإعلاميين للتنمية والبيئة قضية حماية التراث في لبنان وقال أن أصحاب البيئة التراثية في بيروت قاموا بجهودها بهدف إقامة أبنية حديثة ذات مردود استثماري ودرجتها عالية بالاضافة إلى زيادة كفاءة عمليات البناء دون الانحياز بوجود حدائق عامة ومن الالتزام بتطبيق القوانين التي كانت تنظم هذه الأمور في السابق لا سيما وأن القوانين الحديثة لمسهح المجال لتسوية مخلفات البناء، مبيحة على المخلفات وينقسم دور الدولة على تمصيل قيمة هذه المخلفات.

ولمحت ألويسا سامية بعيش تجربة تونس في تجديد حي المدينة القديمة وقالت أن السياسة التي تتبناها تونس في

شهدت القاهرة الأسبوع الماضي اكسبر تسعيم للاعلاميين المينيين من مختلف انحاء العالم للمشاركة في فعاليات المؤتمر السنوي للناشطين الدولي للصحفيين المينيين والمشاركة الاقليمية الثالثة لبرنامج ادارة البيئة المصرية الذي عقد تحت رعاية السيدة سوزان مبارك حرم رئيس الجمهورية ونظمه المكتب الامريكى لبرنامج ادارة البيئة المصرية في المنطقة العربية والشعاعون مع الاتحاد الدولي للصحفيين

البيئيين والمتمندى العروس الاعلامى للبيئة والتنمية تحت عنوان "دور الاعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث".

اعطيت الدكتوروة مامية مكرم عبده وزيرة الدولة لشئون البيئة في افتتاح المؤتمر أن التدهور الذي لصاب للوارد الطبيعية وزيادة حدة التلوث البيئي يمثل فائتورة ضخمة يوقع نهبها العالم كله والانهيار الشافية.. وأكدت أن الاعلاام شريك اساسي في القضايا البيئية بعد أن اصبح الحفاظ على البيئة اهم مفردات اللغة التي يتحدث بها العالم الجديد

### الزحف العمراني

وقال سلامة احمد سلامة رئيس المنتدى العربي بالاعلام البيئي والتنمية أن التراث الحضاري للمدنة لأكثر من سبعة آلاف عام واحتضنت هذه الأرض العلمية على خلفات النيل ونجحت في الحفاظ عليه من الضياع والازوال بواجهه الآن مشكلة التلوث والانهيار الناتج من زحف المدينة وانتشار الانشطة الصناعية وما يتبع عنها من مخلفات ضارة بالبيئة وأشار إلى أن التجارب العالمية للتجديد في مجال







المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠٠٦ / ١١ / ٢٦

الحفاظ على البيئة  
الحضارية لا تعني تحويل  
الأثار المعمارية الى مناطق  
مخفية بدعى الحفاظ على  
الآثار أو تدميرها بدعى  
التحديث . فالدولة يجب  
تحقيقها من خلال عملية  
عملية يجرى تطويرها بما  
يتناسب مع الشواهد  
التاريخية . وأكدت ان  
سياسة الحفاظ على الحي  
التقليدي في مدينة تونس  
تقوم على أن التجهيز لابد  
أن يتم باعتباره جزءا من  
الآثار المعمارية والآثار

الطارية للمجتمع

#### القدس القديمة

واستعملت د . شادية طوقان مديرة المكتب الفني لبرئاسة  
لها ، مديرة القدس القديمة للممارسات الأثرية داخل  
مدينة القدس والتي أدت الى تدمير المباني التاريخية وتهدد  
الآثار الإسلامية والمسيحية بها حيث تقوم إسرائيل بخلق  
تلفات تحت المدينة القديمة لمساكنها بالترتيب تارة  
وبالترتيب تارة أخرى وقالت من خلال دورهم  
كجمعية تمسح خدمات وترميم المباني القديمة والحفاظ  
على البيئة لاسمها بتدوير العمال والمواطنين على كيفية  
الحفاظ على هذا التراث باعتباره واجبا وطنيا وبالطبع  
تحويل التعامل مع المباني الأثرية القديمة الى جهات . ثم  
طرحته المكتوبة شادية طوقان استراتيجيات للحفاظ على  
الواقع الأثري في القدس القديمة تقوم على الاستفادة من  
جميع الموارد المتاحة لصيانة ورعاية التراث الثقافي من أجل

وبما على حد سواء .

وفي نهاية الحسبات خلص المشاركون في المؤتمر الى عدة  
توصيات أهمها أن يقوم الإعلام بتشكيل مجموعة ضغط  
لتحسين الأوضاع المعمارية في المدن العربية مع وضع  
استراتيجية شاملة لإدارة المعرفة وتبادل المعلومات والخبرة  
بين الأعلاميين وبعضهم عن طريق تأسيس مواقع على  
الانترنت لبرئاسة إدارة التنمية الحضارية وإنشاء منبر  
للمناقشة عبر الانترنت .





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٢٦/٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مؤتمر المناخ الدولي في لاهاي يفشل في التوصل إلى

### اتفاق لخفض درجة حرارة الأرض

انتقادات لوقف الولايات المتحدة.. والدول الفقيرة تحذر من كارثة بيئية كبيرة

الهيئة الأمريكية الوطنية للبيئة قبل إعلان فشل إن  
الخطوط المبرمجة التي يجري بحثها ترمي إلى التوصل  
اتفاق يملئ الولايات المتحدة تنازلات كبيرة، ولكن ليس  
كل ما كانت تسمى إليه في البداية. وقال إن الاتفاق  
يراعي تحسين فرصة موافقة مجلس الشيوخ الأمريكي  
عليه وقد حيرت الدول الفقيرة عن غضبها آراء المفترحات  
الأمريكية التي تطلب بحساب مقدار ما تنصص الغابات  
والمزيدات في الكرة الأرضية من ثاني أكسيد الكربون  
ويضع تلك في الاعتبار وتحدد حصص لخفض الدخان  
والتأثير البيئية أن هذا الإجراء سيمنحى الدولة  
الأكثر غرنا للبيئة في العالم من مستوياتها على تكون  
صاحبة الحصص الأكبر في خفض الغازات المسببة  
لظاهرة الاحتباس الحراري، وأكدت وقود الدول الفقيرة  
أن التغييرات المناخية هي نتاج قرون كامل من النشاط  
الصناعي في الولايات المتحدة وأوروبا، والذي اعتمد  
على المسوق والوقود، وقالت الوفود في الليارات من  
القاسي وباحمون. التكرار البيئية الهامجة من التغيير في  
المناخ ولن يساعدوا السياسيين إذا فلتت فرصة  
التوصل إلى اتفاق حول المناخ. وكان اتفاق الدول من  
تغير المناخ قد تصاعد في السنوات الأخيرة مع تأكيد  
الخبراء أن ارتفاع حرارة الأرض هو السبب في العديد  
من التكرار البيئية.

إجماع، وكانت الأثناء، فشل مؤتمر الأمم المتحدة  
الخاص بالمناخ في الاتفاق على وسائل محددة  
لخفض حرارة جو الأرض بالرغم من أن الوفود  
للتدرك أنه يخلت في سبيل محصوم مع الزمن من  
أجل التوصل إلى اتفاق يهدف إلى خفض الانبعاثات  
الغازات المسببة لارتفاع حرارة الكرة الأرضية  
والخاتمة إلى المظاهرة الاحتباس الحراري.  
وقد أجمعت الوفود على تعليق أعمال المؤتمر لكي  
تستأنف في موعد يحدد في العام المقبل، وكانت  
محادثات المناخ في لاهاي والتي نظمت فيها وفود من  
١٨٠ دولة قد وصلت إلى طريق مسدود بسبب الخلافات  
بين دول الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة، حيث  
ترفض الأخيرة اتخاذ إجراءات مؤثرة للحد من ظاهرة  
الاحتباس الحراري كما حدثت الدول الفقيرة وجماعات  
المنخفض من كوارث إذا انتهت محادثات لاهاي إلى  
الفشل بدون التوصل إلى اتفاق على اتخاذ إجراءات  
فعالة للحد من التغيرات المناخية قبل انتهاء المؤتمر.  
ورسل أن يعلن من فشل المؤتمر كان وزير البيئة  
البريطاني مايكل بيشر قد أعرب عن أمه في أماكن  
التوصل إلى اتفاق وقال إن المسائل الخلافية المعقدة لم  
حل جزء منها بدرجة كبيرة وفي جزء آخر يجري  
تفاوض بشأنه، وقال أحد المسؤولين الأمريكيين في





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/١٠/٧٠

دعاء السحابة السوداء:

## يارب .. يا مفيت .. نحن من دخان القمامة والريف!

**بقلم: جلال دويدار**

يبدو أنه قد كتب علينا أن نخشع كل يوم ببخاخ السحابة السوداء التي تفرح في سماء القاهرة مساء كل يوم وحتى الصباح منذ أكل من شهر ونصف للشهر دون أن يتمكن أحد من ضبطها أو إزالتها بها

مطلها مثل عصاة لمصوص بك الأراغلة! هذه السموم التي تجبر على استنشاقها في الشوارع وفي البيوت تجسد عجز أجهزة الدولة التنفيذية عن مواجهة هذا الخطر الجديد للمد للسمم الثانية. إن الحديث عن هذه الظاهرة الحبيبة لم يعد يقتصر على الضحايا من سكان القاهرة وضواحيها فحسب ولكنه يشمل تعديلات زوارنا وضيوفا الذين جاؤا للاستمتاع بشفة شتائنا فهمهم أحداث السحابة السوداء وانضموا ولغا عنهم في طابور الضحايا

إن سكان القاهرة لم يعد أمامهم سوى أن يرتفع دعاؤهم للمولى عن وجهه يارب يا مفيت نحن من دخان القمامة والريف! أنهم يتظاهرون إلى اليوم الذي يحرق فيه الوقت لإسدال الستار على الفصل الأخير من هذه المسرحية المؤلمة للفوضى عليهم معايشة أحداثها المؤلمة كل ليلة

إن كل أمله في الحياة أن يرسل الله ريحا زهريرة تنفضه تخلصهم مما هم فيه لتستريح الأجهزة التنفيذية من حيرتها وعجزها ويستريح الناس أيضا وهو الإهم من أمراض المدن وإن كان ذلك سيؤدي إلى قطع أرواق المستشفيات والأطباء!

●●●

إن بلدنا النيل التي عانت دائما من تصدع الخبرات للقاهرة وكل مصر أصبحت الآن ومع بداية كل شدة مصرنا للموت البيئي حيث تنطلق منها سحابتان الضخان لتغطي السماء الممتدة من محافظات الدقهلية والشرقية والغربية حتى القاهرة

اكتشاف هذه الحقيقة لا يحتاج إلى أجهزة استشعار أو قياس أو مصريجات واجتماعات ولكن أي مواطن عاى قام من المنصور حتى القاهرة مروراً بطنطا أو الزقازيق سوف يرى بعينه حقيقة ما يجري على مرأى وبمشهد من كل أجهزة الدولة وإذا أمثت لعصر بهذا المواطن وقام بجولة حول القاهرة يستكمل حلقته للمشاهدة بعرض أسباب التلصيص من خلال السنة التلوث والسخن التي ترتفع إلى سماء السحاب السوداء بفعل جامعي للقمامة الذين يتخلصون من بقاياها غير المفردة. يحدث هذا في الوقت الذي يشكنا فيه محافظ القاهرة ويطالعه كل يوم بالحديث عن فواجبه من خلال التقارير الوهمية لتحويل القمامة وحرقها من أجل تحويلها إلى سم ناعم!

●●●





المصدر : الأسيوط

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٥٥

إن المهمة ثابتة تماما على فلاحى البلاد وعلى قمامة القاهرة  
وضواحيها بل قمامة الغربية والقاهرة والشرقية أيضا بعد أن البنت  
الأحداث أنهم القوى من الحكومة ومن المخابرات ومن أجهزة الدولة  
ولأن لا جريمة بدون إثباتات ومعلومات فانه يكفى أن تأتى من  
ناحية الغرب أى من الاسكندرية لمستشفى الهواء الصبحى بدون نكاح  
حتى الوصول الى كوبرى المحور للتقى من السماء ثيابه السحابه  
السوداء تغطي الطريق وكل شيء متصلة الى أجهزة القتل فى  
جسمه رغم أن نواقل السيارات والبيوت.  
ورغم مرور أسابيع على تشكيل اللجنة لأورانية لمكافحة ومواجهة  
السحابه السوداء المعبية إلا أنه للأسف لم يظهر أثر لنشاطها بل  
على العكس فقد اختلقت هذه اللجنة مما يؤكد نجاح السحابه السوداء  
فى الخلاص من أعضائها.

■ ■ ■

إن الوضع فى ظل هذه السحابه السوداء القاتلة لم يعد يتحمل  
التنمر والثرثرة وإطلاق النكت والتحليلات الساخرة.. خاصة بعد أن  
تحولات المختلة إلى مفاوضات الف ليلة.. تبدأ وقامها مع قوم الظلام  
وتختفى مع طلوع النهار.  
إن الأمر يا سادة أصبح خطيرا خطيرا يتعين اتخاذ خطوات حازمة  
للانقاذ تلتأنى وحجم التماسه التى نعيشها.







المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٧٢٦ / ٢٠٠٠

## وزارة البيئة تدعم خيمة رمضان صديقة للبيئة بدار الأوبرا



نادر مكرم عبيد



عاطف عبيد

والشبابية يهدف المؤتمر هذه الطائفة بأنها غير حضارية ويهدد سلامة أمن الوطن وصحة المواطنين. وأوصى المؤتمر الذي أقيمت الجمعية للجمعية لمكافحة التدخين وأمراض الصدر بالاشتراك مع منظمة الصحة العالمية بضرورة العمل على تنفيذ قوانين الحد من انتشار التدخين وتكاليف دور أجهزة وسائل الإعلام والحد من تكلفة التدخين وتقديم دور وزارات الصحة

### كتبت - سمالي وفائى:

فوزت وزارة الدولة لشئون البيئة بدعم ورعاية الخيمة الرمضانية صديقة البيئة بالاتفاق مع إحدى الشركات الخاصة هذا العام في مبنى دار الأوبرا المصرية وتقدم الأنشطة الثقافية والفنية ويحظر فيها تقديم المشيئة وعدم تدخين السجائر حتى تتوافق مع البيئة. ويطلب المؤتمر القومى الثالث لمكافحة التدخين بتدعيم دور وزارات الصحة والتعليم والأعلام والأوقاف والأوقاف والبيئة والشباب والسياحة للحد من انتشار التدخين ومنع أسرار. وتناشد المؤتمر الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء ووزراء الصحة والبيئة والوزراء المعنيين العمل على وقف تدخين المشيئة التي تنتشر خلال شهر رمضان وتدمر لها الخيام والمصروفات والقاعات بالقنودى والفنادق ويتمتعها بالرجال والسيدات

والتعليم والشباب في هذا المجال مع التركيز على منع انتشار التدخين بين الأجيال، واستشفيات والمدارس والادرس والشباب والرياضيين والتدخين بالأنية كما طالب المشاركون في المؤتمر بتدريس أسرار التدخين بالادرس والجامعات. وعقدت ندوات وتعليم مسابقات بين الطلاب وأعضاء الأندية الرياضية والاجتماعية ومهرجانات القراءة للجميع ومراكز الشباب وشهد المؤتمر على أهمية التركيز على إبراز فتوى علماء الدين وأخرى فتوى فحيلة الفتى بحزمة التدخين شرعاً وأكد المؤتمر - الفتى عقد تحت رعاية الدكتور عاطف عبيد وبنظمة نقيب الأطباء والادرس الأقليمى لنظمة الصحة العالمية - أهمية العمل على إصدار التشريعات الجديدة لتوسيع دائرة حظر التدخين ومنع الإعلان نهائيًا عن التبغ ومتاحات والتفري في زيادة الضريبة على السجائر ورفع سعرها وتغيير شعار الطوبوع على عب السجائر من (تدخين ضار بالصحة) إلى (تدخين قاتل)





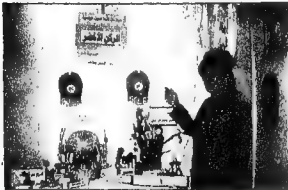
الاسبوع : المهرس

التاريخ : ١١ / ٩٧ / ١٤١٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## على الأنغام الأوبرالية بدأت المراسم

# مهرجان أطفال البيئة يطالب بإعدام مسببي التلوث



جميعه الحق في الحياة .  
والكلام للسيدة نادية العريس .  
مدرسة لتربية الدنيوية  
مجموعات لوجيات عبر فيها  
هؤلاء في أمانيهم لبيئة نظيفة  
فرحة من مكسبهم تميز  
عن أهمية النظافة والأشجار  
والاستعداد عن الربيع وصور  
أصعد صيدى من نظافة  
الاستعداد لاضحات نادية  
العريس أن الطفل العال دنيوا  
يحتاج لكي يطمع بعض البيئة  
إلى أشجار خاصة أعصها  
تيسر للبيئة لكي يمكن  
التعبير عنها بشكل جيد ولها



ماجدة إسماعيل

لصمة العال

أما جمعية أولادي فقد قدمت بالإضافة  
إلى مشغلات البيئة مشروعاً توعبياً كما  
تقول السيدة نادية سالم عضو مجلس  
الإدارة مع ١٠ مدربين بالمعنى من قبل  
القضاء وأعادة تدويرها وحسن عمليات  
التجميل والتشجير والتزراعة ونشر التوعية  
البيئية والكثير التي تتناول نظافة للبيئة  
كما قامت الجمعية بتنفيذ مشروع لتوزيع  
مائل فضاء بالتعاون مع الصي

استمعوا الأطفال كيدية  
استخدام اللغات اليونانية  
تربية الطاعة وكيف أن التفرقة  
الأرضية تصرخ من الطيور  
وطيور في جميعهم البيئة  
الخشيرة، وبشيرة زيادة  
الساحات الخضراء  
ونقلت لنا الطالبة ماريان  
ماري ٥٠ لفرقة من ماريان  
ساعات فاتيها عواراً بين  
للشجرة التي تصعد من  
عوار السياررات وأعو على  
دول العالم لأن يتفكرنا بينهم  
وعزوا الأشجار يفرزون لا  
للتلوث وتطالب مساهمة

وأصغلتها بفرصة الفرض الشرائط على  
مسببي التلوث لتحويل المصريات البيئية  
وذلك لإعدام لكل سيارة كفن  
ومن مدرسة يوسف السبعلي لثانوية  
بنات عرفت الطالبات والكلام للسيدة  
ليون تفرس وكل المدرسة حورا بين  
شخصين أحدهما عصبي وشعر لأنه  
يوشى في البيئة للزخمة وآخر غاي لا  
منته عرفت خطر المصريات على الصحة  
أما الحلال الفئات الخاصة فقد عرضت

معاً تستطيع المساعدة شعار اتخذته  
هيئة التوعية السياحية ليكون علوان  
مهرجانها البيئي هذا العام وألقى اختتم  
أعماله على الأنغام الأوبرالية أس الأول  
الزمر الذي عقد بفر الأوبرا للصورة  
وشاركت فيه أربعين مدرسة ابتدائية  
وإعدادية وثانوية بالإضافة إلى سبع  
جمعيات أهلية خاصة بالإقليم وبقي  
الاحتياجات الخاصة. الاحتفال كان لشيء  
بالجما سيمفونية شاركت فيها آلاف الأطفال  
وأبداءاتهم في مجال البيئة بالمجالات التي  
أصغروها خصيصاً لهذا الغرض  
وبالمجموعات التي شرخوا فيها مشاكل  
البيئة وكيفية حلها وكما تقول ماجدة  
إسماعيل رئيس وحدة التوعية الخاصة  
بهيئة التنمية السياحية فإن فكرة مهرجان  
هذا العام اعتمدت على الربط بين رجال  
الأعمال والجمهور بما يقدم للبيئة ويشجع  
الطفل على العمل بيدي ويري ماذا صنع  
الفران وقد قامت الهيئة بتنفيذ أربعة  
مشروعات مع المدارس المشاركة وجميعها  
أولادي وبني والحق في الحياة ووزعت  
عليهم مجموعة من الت. شيرت الأخضر  
والرستور والملح الخضراء التي تهم بالبيئة  
وشاكلها. وقد قام الأطفال بتنفيذ أفكار  
أخرى بأنظمة سها روية تصرخ من تلوث  
التهواء وسمكة مستلصت من الفروت التي  
انتشرت في التل كما كان هدفها في هذا  
العام أن يخطو دور الاحتياجات الخاصة  
مع الأطفال العاديين وتعليمهم كيفية العمل  
معاً وكذلك التبرع من أجل البيئة  
ولأن الفكرة تستحق القبول كانت الجولة  
مع أعمال الطلبة والطالبات في إفرة  
الزخمة التعليمية كان المعرض يستعرض من  
خلال اللوحات والأشكال الجسممة عدة  
فضا كما تقول السيدة ركية عدالله موجه  
البيئة في مدرسة يوسف السبعلي  
التربية لقات مع عرض مشكلات القضاء  
كيفية فرزها وإعادة تدويرها وأهمية  
الط على البيئة والتل واستفاد قائل  
بها مدرسة جمال عبد القاصر فقد





المصدر: الريسموع

للنشرو والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٧/٧٠

## لواجهة مشكلة التلوث الصناعي

# قروض ومنح لتحقيق التوافق البيئي.. وتوفيق أوضاع الشركات الملوثة

في نسبة تركيز الأكسجين والأكسيد الكبريت الذي يصيب عند دخوله العين في إصابته بالعمى. بالإضافة إلى قسوة الماء القلوية عن بيئة العمل خاصة في مصنع الصناعات لإنتاج وحدة الفلاتر وإكل ذلك كان على الشركة إنشاء وحدة معالجة المخلّات الصناعية السائلة قبل صرفها وتغيير وحدة الفلاتر بالسولار بدلاً من التزيت على أن ترفع خطة مستقبلية لاستخدام الغاز الطبيعي وبأخذ التفتيش لمدة ١٧ من القانون ١ لسنة ١٩٩١.

### فقدان الخسائر

لما شركة الخسائر للصناعات والتي أنشئت منذ عام ١٩٩٢ فشلتها البيئية مدينة أهمها زيادة تركيز الفلاتر داخل بيئة العمل بمصنع الألومنيوم والكبريت الخسائر عن الحد المسمون به وفقاً للقانون.

وأيضا تتوافق الشركة مع البيئة كان لابد من تحويل المكون السعور المستخدمة للسولار إلى الغاز الطبيعي واستخدام المخلّات الكبريتية بدلاً من استخدام الفلاتر وتغيير عينة مشروبات معالجة الصرف والتخلص من قروبها وإشياء نظام الرصد البيئي الذاتي. وبأخذ تفتيش هذه التبعات لتتجنب عن حرق القروب وأهمها غازات أول والثاني أكسيد الكبريت والثاني أكسيد الكبريت وأكاسيد النتروجين.

### الصناعات الصناعية

وأيضا إحدى شركات البويات والصناعات الكبريتية مدينة للصناعات كانت الشركة الرئيسية مدتها في الصناعات الصناعية والتي يتم صرفها على شبكة الصرف الصحي العمومية وهي تتحق على ميوكلوريد المصنوع والمعدن الكبريتية. وقد بدأت الشركة بالتعاون مع جهاز شئون البيئة في إنشاء خطا خطوط نقل وتحديث مصنعها بالإضافة إلى إنشاء محطة صرف صناعي بمدينة الصناعات.

وحدة إزالة أكسيد النتروجين وحل مشكلة التلوث كانت الجيلة إحدى شركات الاسمدة والتي تم الاتفاق فيها مع جهاز شئون البيئة على تنفيذ مشروع تقليل انبعاثات الأكاسيد النتروجينية من مصنع حامض النتريك بالشركة. كما تم تركيب وحدة إزالة أكسيد النتروجين وبشكل كامل وبمبلغ ١,٢٤ مليون دولار. وقد أدى التفتيش إلى تقليل الانبعاثات من ٢٠٠ جزء في المليون إلى ٢٠ جزء فقط كما تم الاتفاق على إنشاء وتطبيق وحدات معالجة بالشركة للصرف الصناعي.

التلوث الصناعي أحد أهم المشاكل البيئية في مصر لا أنه من أخطار على الصحة العامة للمواطنين خاصة هؤلاء الذين هم لهم أن يعيشوا بجوار المنشآت الصناعية. وهو من المشاكل العامة التي لها تأثير سلبى على الاقتصاد المصري فدرت في نسبة التلوث البيئي بما يقرب من ١,٢ مليار دولار. وبأخذ الشركة قيام جهاز شئون البيئة بالتعاون مع البنك الدولي بطلب مشروع التحكم في التلوث الصناعي في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا لإيجاد سوق للتكنولوجيا الأنظمة لتحقيق التنمية المستدامة.

والشروع الذي يتخذ جهاز شئون البيئة حالياً بالتعاون مع البنك الدولي وذلك لاستخدام الأراضي ببيئة الحرة الاقتصادية ومجال شروق إلى ٥٠ مليون دولار يتم تمويله قروض المنظمات عن طريق البنك الدولي للصناعات بجمهورية مصر العربية من تكاليف المشروع منها ٢٠٠ وحدة لترد بشرط أن تلزم الشركات الصناعية ببرنامج رصد للانبعاثات لتوافق أوضاعها البيئية بالتعاون مع جهاز شئون البيئة حيث يتم منح التسهيلات لمدة سماح لمدة سبعة سنوات. فتمنح في فترة تمتد من ٥ إلى ٨ سنوات.

### خطا التلوث

التلوث على مشاكل التلوث الصناعي وكيفية التحكم تتلخص في أربعة سموات التلوث ومشاكل بعض الشركات التي قامت بتطبيق برنامج التوافق البيئي بالتعاون مع مشروع التحكم في التلوث الصناعي بجهاز شئون البيئة ومنها شركة خطا للزيت والصابون والتي تنتج صابون غسيل وتركيبات ومبيدات صناعية وبيت طعام وطلاء حواملها بوليمير وكبسول لشم وكذا الشركة لإنتاج مخلّات سائلة تنجيم غسيل المنظفات والأرضيات أو معالجة قروب الحامض والتخلص من المخلّات الصناعية من الصناعات يوزي إلى مشكلات عديدة أهمها أنها تظل نسبة الأكسجين الذاتي في المياه مما يؤدي إلى قتل الأحياء المائية ويؤثر نظام دورات التنقية.

منها أيضاً انبعاثات التلوث من مداخن الفلاتر والتي تحتوي على أكسيد الكبريت والكبريت وأكاسيد الفلاتر التي يذوب زيادة تعرض لها إلى قلعان الرعي والاختناق في القروب. كما أن تخزين واستخدام مياه البويات في معمل للصناعات قد يتسبب عن حوادث تسرب داخل المعمل والأماكن المحيطة.

### وحدة معالجة

وأيضا شركة إلبينا للأغذية المعقمة كانت المشكلة الرئيسية التي ألتفتها التفتيش الذي تم على الشركة في ٢٧/١١/١٩٩٦ وهي هم وجود وحدة معالجة لمخلفات المياه الصناعية لإنتاجات لبنى أكسيد الكبريت والنتروجين الذي يسبب نقصاً

حسان جبر





المصدر: الأسبوع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/١٢/١٩٦٠

### في مؤتمره الثامن

## اتحاد الصحفيين البيئيين يستعرض الأحوال في الدول العربية

يلتصبا البيئية والتنمية والحفاظ على التراث وفي سوريا استعرضت أهمية الحفاظ على التراث الثقافي في مناطق الحضرية والتحكم في مناطق الحفظ ووضع إطار تخطيطي في المناطق الحضرية خاصة المناطق القديمة. وفي دولة فلسطين تم عرض الطرقات التي تعاني منها تحت وطأة الاحتلال الإسرائيلي وكيف يتعرض التراث الثقافي للإنسانية للأضرار التي يتسببها من جراء هذا الاحتلال.

وفي نهاية اللقاء، أعلنت رئاسة الوفد المستشعر الإعلامي برنامجا للجمعية الحضرية من المؤتمر الدولي التاسع للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين والذي سيعقد في الأردن ويؤكد أن جهود البيئية أن تتوقف على خدمة المجتمع الحضري.

وحملوا البيئية وتحسين البيئة الأساسية مع توحيد التنمية الاجتماعية والاقتصادية والحفاظ على التراث الثقافي. أما الورقة الثانية من تونسي فقد عرضت التجربة أهمية الحفاظ على التراث وتهدد وهدت جمعية الحفاظ على البيئة بدعم من بلدية تونس للمساعدة في حماية التراث للعلماء.

وفي ورقة للعلماء، قدم عرض تجربة مدينة فاس ذلك الرسم للميز والتي عرضت أول تجربة نهضة للحفاظ على التراث.

وفي الأردن تم استعراض الآثار الاقتصادية والاجتماعية والأثرية البيئية وتكررها على السكان المحليين ونور الإعلام للوجه في تشكيل الوعي العام

نور الإعلام في حماية البيئة والحفاظ على التراث كان هو الشعار الرئيسي للمؤتمر السنوي الثاني للاتحاد الدولي للصحفيين البيئيين والذي قام به برنامج إدارة التنمية الحضرية وتناول عدة أوراق من ٧ دول عربية. عرّضت تلك الورقة لأول مرة للجمهور مشكلة إبي أن مصر عرّضت تجربة الحضرية المصرية وتكرارها مع البيئة من خلال وأما سيرة التي تخلص للمشاكلين إلى أن الشئ نورة لشبكة الرقعة هي البيئة الحضرية والديها وأن عدم السيطرة على ظاهرة النمو العمراني والتنمية بما يشكل لها طابع الاستدامة والمشاركة في ضرورة وجود شراكة بين القطاعين العام والخاص لدعم الاستثمار بإدارة الموارد الطبيعية







المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٧ / ١١ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## البيئة تطالب إزالة ملوحة تلوث البيئة بالمعادي تمت إقامتها بموافقة محافظة القاهرة

انطعت نابية حكيم حبيب وزيرة الدولة لشئون البيئة سكان  
المعادي وأبو لجهها من محطة الكبرى للمعال في المعادي والذي  
تشغل محلاته بموتور يعمل بالمولدات الملوثة تفتت سمومها  
طوال ٢٤ ساعة وسط الأبراج  
قامت الوزارة بمخاطبة محافظ القاهرة وأرسلت له تقارير  
المعالجة والاضطرار الكبيرة وشكاوى الأبراج والمدارس  
قامت قوة من الشرطة بإزالة الملحقة وأجبار العمل على  
تركيب كابل كهربائي وتكون السكان يلجئون بالمنازل وهم  
يترابون للملحقة ويطلقون سمومها والتي حولت لمسيلهم في  
مياه.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٧

### بيانات

#### جاءت لتبقى

نحن نتكلم كثيرا عن حالة الجو وساحدت من تفسيرات في المناخ وتذكر لم ينس أيام الذهب وتكر جهنم الواقعة عليها الصيف الحار والظلمة للسمات الجميلة حيث ترتفع موجات بيع الأجهزة للتكييف والأفران والثلاجات والأجهزة حول صوته ويصر الصيف بكل مظاهره دون أن نعلم شيئا وبما يشتهر على استحياء دون أن نشعر بسمات برده ونحن لا نرى أن حالة الجو تكثرت وأصبح الصيف يتميز بالحرارة الشديدة التي تفتش حرارة دول الخليج ويصر الشتاء ببرودة رافقه لاحتجاج إلى المطر وتشتفى فصلا الربيع والخريف وأشد الصيف أسبوعا شهريا وكثيرا مع إلامع السموم الأخيرة من نوفمبر ويبدو أن هذه الموجات لم تعد كذلك بل أصبحت مستقرة ونوحى بأنها جاءت لتبقى ولتحتل الناس كل مجالها ولم نعلم شيئا بخصوصية وقد صنفنا نحن هذا الانكسار الحساري بأبيدنا من استهلاك وقود السيارات والمنازل وتجري فوق كوكب الأرض همة حبار سميرة ويحيط فوقه سلة منيارات تستمد وهذا الرام لكي يغشى قلبه بحر الغابات ويترك الأشجار ويترك البلايين الأشخاص وتختبئ الأفق المتأثرات سموات الأرض مكدرة حجاب الصوت وتنتج للصانع غنائها ومنازلها ونحلف الصيحات ونظف الترع وتلوث الأنهار ونحرق للثلاجات والأفران ونطهر بلايين الأطفال من القمامة وينصاع غار المكان مسيب الحرائق وينتج من أعمدة محطات الطاقة آلاف الأسمدة للتعبة من الملوثات.

إن العالم يلهث الآن حول أسباب تغيرات المناخ وتحولات كل وسائل الاحتراق إلى غازات والغازات يتكاثف ماسوف يسفر عنه مؤثرات تغيرات المناخ في هولندا التي يغرق اليوم ومسوف يلغضه على الدول الصناعية الكبرى من اجرامات لتخفيض الانبعاثات التي هي مستبعدة عن 70% من كل هذه المصالح التي خلفت وراءها سيولا وفيضانات وانغمسير وزلازل وبركين وجفافا وعواصف والحل .. هو الاستعصام في استثمارات الطاقة.

● قالوا: إن المصافلة على المناخ تتطلب خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون على مستوى العالم بنسبة 60% إلى 80%.

رأصد





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١١/٥٧

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

### صناعة

### للطوب..

### صديقة

### للبيئة

تقوم السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والسيدة ماري انثري بوشرومان سفيرة كندا بمصر بفتح احد مصانع الطوب بمنطقة عرب ايساعد بعد غد.

ونظام الحقن لتطهير المياه الفخه مكن ارادة البيئة والتكنولوجيا التابع لمندوب سفارات البيئة المصري للحد من ثلوث الهواء الناتجة عن هذه المصانع بالإضافة إلى الانتفاع من طوب ميسر من قصب وقاعدات ومسامك تجارة في الرحلة السياحية.

وتتضمن صناعة الطوب اللطال في عدد كبير من محافظات جمهورية مصر العربية وتستخدم المرار دولمان الفتوحة في جميع مصانع الطوب اللطال بالجمهورية وتعتمد على حرق الطوب عن طريق تحريك معدات الحقن من مكان لآخر فوق سطح القوي ويستخدم هذا النظام أساسا على سفورة إلى داخل القوي ونظرا لأن هذا النظام لا يحمي الحقن الكامل للمازوت من الاحتراق خارج من سفرة القوي وتركز على حرق مستطوره الحد الأدنى المسحوق به الحباب البشري والبيئة لارتفاع درجة الحرارة حول مصانع الطوب وتصل هذه التلوثات غارات أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون وأكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون وجسيمات غير مرئية غير كاملة الاحتراق وهي ملوثات خطرة لها تأثير مدمر على الصحة البشرية إذا تجاوزت تركيزاتها الحدود الآمنة للمعيشة بها.

وعلى سبيل المثال فإن أول أكسيد الكربون تآكل أسطحها على المباني الحجرية في جسم الإنسان إذا ما تعرض له تركيز عال فإن يتحد مع هيموغلوبين الدم مكونا كاربوكسي هيموغلوبين الذي يضره الدم على استئصال الأكسجين مسببا بذلك القصور وعدم القدرة على الحركة واختلال كذاه بل

السناء والخبان، يسبب سرطان الرئة كما أن غاز ثاني أكسيد الكبريت يؤثر على الغشاء الداخلي للربان الجهاز التنفسي ويصيبه بالحساسية والتهيج وتتراوح آثاره من آلام الجهاز التنفسي والاختلال في وظائف القلب والأحساس بالأمهه وتهيج العينين ونزلات في الأنف. وقد تم اختيار منطوق عرب ايساعد بمحطة الجزيرة لتطهير أحد مصانعها كمشروع نموذجي ويصل عنها إلى نحو ٢٠٠ مصنع ويستخدم الحقن اللطال على تحقيق نظرية تولد لمصولة لاختلاله بهواء الحقن وتحقيق مطابقة مستحاض من القويده وبسجل

استدوافه وكفاءة ذلك من طريق اعداد القويده إلى الصوارق بنظام تحت ضغط يصل إلى ٧٠٠ جوة من خلال القويده الضوئية لحرق القويده من اعداد هواء الحقن إلى جوي الاحتراق تحت ضغط مناسب ويكفي مناسبة باستخدام مفرج خاصة للهواء. ذات سعة خاصة جيد يساعد هذا على تحقيق الطاقة الجوة مع القويده ويسرع عملية التبريد في حقن. فالأمر قبل حرقه من خزان الاحتراق. البشري إلى سفرة القويده بحيث يتم التحكم في درجة حرارة اللاتوت بما على نفس درجة الحرارة الفعلية للقويده

الحار من الخزائن والتي يتم بناء عليها زيادة أو تقليل التسخين للمازوت. ولقد تم قبلي تركيز خزانات عامم الاحتراق قبل وبعد عملية التطهير والظهور التفاضل لتخفيض ملحوظا في تركيز اللاتوت الغازية الناتجة عن الحريق كالتالي:

وتكمن جودة نظام الحقن بشفافية الاستهلاك النوعي للقويده - كجم/مازوت/ ١٠٠٠ طوبة ولقد بلغ معدل الاستهلاك النوعي لمصنع الأمل إلى ما بين ٨٠ - ٩٠ كجم/مازوت/ ١٠٠٠ طوبة قبل التطهير في سفيل ٨٠ - ٩٠ كجم/مازوت/ ١٠٠ طوبة بعد التطهير وبالتالي فقد حقق التطهير توفيراً في الاستهلاك يقدر بنحو ٢٠٪ من الاستهلاك القويده والقويده بحيث إن متوسط استهلاك للمصنع المازوت هو ٥ طوبة/يوم وقدر سعر طوبة بـ ١٠٠ جنيهها قبل عملية التطهير سوف تزيد إلى ١٠٠ جنيهها بعد شهرين بعد نحو ١٧٥٠ جنيهها ٢٥٠ يوم تشغيل، علاوة على زيادة إنتاجية المصنع بنحو ٨٠/١٠٠ طوبة تقريباً معدل التبريد في استهلاك الكهرباء في النظام الجديد وبالتالي يمكن استهلاك الإنتاجية لمصلحة التطهير بعد نحو ٢٥٠٠ جنيهها.

ويشترك نظام حقن القويده اللطال في خطة عمل جهاز تشييد البيئة وصندوق مبادرات البيئة المصري لمساعدة البيئة من القويده واستبدال المعدات القديمة في الآلة الأخيرة فقد كان قمتكم في ملونات الهواء بمصانع الطوب على قائمة الأولويات التي قام الصندوق بتقديم الدعم اللازم لوضع الحلول اللازمة وإعمالها.





المصدر : الأهرام

للشخص والخدمات الصحية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٥٦ / ٢٠٠٠

في دراسة شملت ١٨ ألف شخص

# التلوث سبب انتشار الأنفلونزا هذا العام

للمحمية العامة مع التلوث الذي تزيد  
احتمال الإصابة بالإنفلونزا في فترة  
الفيروسات والإصابة بالسرطان في فترة  
الحقن في الوريد مما يستوجب تدابير  
للرعي بالأشخاص الأجنبية ورفض  
الأطباء للمدنية وإيداعه بمشور ذلك  
لرفع حالة جهاز المناعة ربما يخلل ٢٥  
مليجراما وبينها، والحصول على  
فيتامينات A، C، E، وتجنب الأدوية  
للؤثرة على المناعة كدواء الإكثار مثل  
مخدرات المناعة والكثير من العلاجات  
للسرطان، والمسكنات ومضادات  
الفيروسات، ورفض أدوية معالجة ارتفاع

ضغط الدم، ومضادات خسريرات القلب،  
ويمنع الضخامات المحوية، وكذلك تناول  
الحبوب الملوثة والمخسرة على نطاق  
الضخامات المحوية أو مجمعة الملقحة أو  
البكتيريا والتي تسبب الاستجابة  
للضخامات المحوية ويحول البكتيريا إلى  
طور مقاوم يصعب علاجه، إضافة إلى ذلك  
لأنه تبين أن من أسباب الإصابة  
بالفيروسات ترجع إلى التلوث لبعض  
الأجهزة مثل الترميم أو التلويح، للعلاجين أو  
أجهزة نقل الدم والمخيل الطبية والمخاطر

وجيه الصغار

أكدت دراسة أجريت على ١٨ ألف  
شخص، أن سبب انتشار الأمراض  
الفيروسية خاصة الورد والانتانزا هذا  
العام، وعلى فترة إصابته الإنسان يرجع  
لزيادة البكتيريا التي يتعرض لها الإنسان  
سواء في البيئة أو الغذاء، أو الماء، وأن هذا  
التلوث من أهم العوامل المحيطة لجهاز  
الدفاع  
كما تبين أن العمال الذين يتعرضون  
للتلوث بالفيروسات تزداد لديهم الإصابة  
بمشاكل الفيروسات أكثر من غيرهم نحو  
٦ مرات، وأن تكرار التعرض للتلوث يزيد  
احتمال الإصابة الفيروسية

وصرح الدكتور مكي محمد عبد كافي  
الصيدلة بجامعة حلوان، والذي أشرف على  
الدراسة بأن هناك عوامل أخرى تساعد  
على انتشار الفيروسات والمزمنة وعلى  
رأسها العلاقة النفسية والغذاء والتعرض  
لأدوية وكذا ترجع للأسباب لتأثير التلوث  
بالإنفلونزا لاستخدام الدواء، غير اللقاح  
والفيروسات وأن هذه اللقاحات، وكثرت من  
فترة الإصابة في المتوسط إلى ٨ أيام بدلا  
من ٥ أيام أو أقل.

وقال إنه تبين أن نقص بعض  
الهورمونات يصعب أيضا جهاز المناعة  
وإحارها للفيروسات، كما أن العلاقة







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٢ / ١١ / ٦٥

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الإسلام شاق بالتجنية المستدامة وحقوق الطبيعة

و نحن نعيش ثقلات ووجعنايات شهر رمضان الكريم يجب أن تعود إلى تعاليم الإسلام العظيمة ونشقيها في حياتنا اليومية، فهذا الدين الحنيف لم يترك كبيرة ولا صغيرة إحصاءها، فهو الدين الشامل لجميع نواحي الحياة، وربما يرى البعض معاً لم نتج لهم دراسة الإسلام بمقتضى الحديث عن البيئة، وتلونها من المسجديات على لتساحة مؤلفاً ومحتلداً ولم يرض عليهما سوى عدة عقود قليلة لا تتعدى أصابع اليد الواحدة، بل أن الحديث عنها لم يكن له الاهتمام البالغ الذي نعتبه ألا منذ سنوات قليلة، وبالطبع فإن هذه الرؤية مخالفة تماماً للحقيقة، فالإسلام الذي أضاء الحضارة بنور سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام منذ أكثر من أربعة عشر قرناً من الزمان كان أول من دعا إلى التنمية المستدامة، كما جاء في الحديث الشريف (إذا قامت الساعة وكان بيد أحدكم فسيلة فليغرسها، ولقد تناول القرآن الكريم وأيضاً الحديث الشريف والسنة الجامعة العشرات من الآيات والأحاديث والقصص الشهيرة التي أن بكت على شيء فإنما تكل على حرص الإسلام على البيئة الخلقة ومحاسبة التلوث البيئي في جميع صوره وأشكاله.

ولقد أصبل المثنى المآلى الأول عن البيئة من منظور إسلامي اتخذ من مدينة جدة بالمعمودية مسرحاً، فقد استنسخ أن يبرز في جلاء كيفية تناول الإسلام قرناً وستة وسيرة وتعاليم ومبادئ، للبيئة وكيفية المحافظة عليها وحماية مواردها الطبيعية، كما استعرض أهم القضايا البيئية الملحة من المنظور الإسلامي إيماناً بأن الشريعة الإسلامية بأحكامها السامية تمل على توسيع المقاهيم البيئية السليمة، وتؤثر على سلوك الأفراد والمجتمعات في الاتجاه الإيجابي للحفاظ على البيئة.

ولقد تناول عدة محاور مستوحدة في التناول على صيغة ما أوردته في برنامجنا من آيات الكتاب والأحاديث والسيرة:

ففي مجال البيئة والتنمية:

• أكد المثنى أن للتنمية المستدامة من المنظور الإسلامي تتمثل في حماية الأرض وإصلاحها بما لا يخل بالتوازن البيئي الذي وضعه الله في كل شيء، في الكون، والمحافظة على العناصر الطبيعية وعدم استنزافها حفاظاً على البيئة وسلامتها والحد من التلوثات التي تهدد بها الأرض وما عليها، كما أكد أهمية تحقيق العدالة في توزيع الموارد وعوائد التنمية، أما الانتباه التي لها صفة السلبية بالنسبة للاستدامة والمخافة بالانتاج والاستهلاك، وأن تلتزم التنمية بالهدى الذي أفره رسول الله صلى الله عليه وسلم بقوله «لا تسرو ولا تسرقوا»

واقدم تحت الإسلام على ضرورة التكاثر بين الأبناء، والقراء، وأدأ لم يتم ذلك من قبل الأبناء، مما يفسد الفقر، لتفشل على الموارد واستنزافها من أجل الحصول على قوتهم وتنمية المائات والدول الفقيرة في العالم مستوفية كل الدول والتنمية والبيئة، ولأد من أن تسير في خطا موان للتنمية في الدول الغنية والصناعية التي يجب أن تدعم الدول الفقيرة في مجالات مكافحة الفقر وتحسين استخدام للوارد الطبيعية وحماية البيئة وصورتها والتصديق للشركات البيئية العالمية مثل تدوير الناع وقلة المياه والقمصم وإيجاد الحلول التلقائية لما ينتج عنها من مخاطر.

أما في مجال الجوانب البيئية في النظام العالي الجديد وقد طلب المثنى

مطالبة بضرورة حصول الدول الإسلامية على أدوار الضرورية للتنمية.

وفي مجال التحديات البيئية العالمية





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٧٠٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

فقد نادى المنتدى بضرورة تطبيق لمبادئ الإسلام في وقف التأثير السلبي للإنسان الذي يخرب البيئة، ويستنزف مواردها الطبيعية أو يصرف في استغلال ثرواتها الطبيعية مستنزفاً بطول الله تعالى، ظهور الفساد في البر والبحر بما كسبت أيدي الناس، يوسا في مجال الحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية كانت الدعوة بأن يستفيد الإنسان من نعم الله بالقدر الذي يكفيه فقط ولا يتخذ أكثر من حاجته أي لا يهدر.

وإذا كان الحديث اليوم عن التنوع البيولوجي وأهمية الحفاظ عليه أصبح إلى امتناعاً بالقاً من الدوائر، المدنية والدينية، فإن الإسلام قد أولى ذلك أهمية كبيرة، كما قال تعالى: «الهم أن الله أنزل من السماء ماء فخروجت به ثمرات مختلفا الألوان» ومن الجبال جدد ينهمر منها مختلف الألوان وخرابير، سود، ومن الناس والدواب والأنعام مختلف ألوانه كذلك.

كما حث الإسلام على المحافظة على المياه وتنمية مواردها وعدم الإسراف في استعمالها فهذا هو رسول الله صلى الله عليه وسلم يامر أحد أصحابه الاقتصاد في ماء القوض، وعدم الإسراف فيه بقوله لا تصرف، قال أو في القوض، إسرافاً قال نعم وأمر كنت على غير جاري.

والخبرة في مجال القرية والتعليم والتوعية البيئية، فقد نادى المنتدى بضرورة تنمية الوعي والتعليم والأخلاق الإسلامية لتحقيق التنمية المستدامة عن طريق البيت والمسجد والمدرسة والمجتمع.

خالد مبارك





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٧

## النشر والخدمات المكتبية والمعلومات

### الأنشطة الخاصة بالخبر بالمناطق المكتبية الخاصة على البيئة بالانارة

كتبت - سالى وفاكى:

حددت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة في مذكرة إلى الدكتور عبدالرحيم شحاتة محافظ القاهرة الاشتراكات البيئية العامة التي يتطلب ترافرها عند اللجوء للخارج داخل المناطق السكنية والمناطق بتسميتها على إدارات الترخيص بالمحافظة على أن تقوم الخبير بتقديم تقييم للتأثير البيئي لوزارة البيئة قبل أن يتم الترخيص لها. وصرحت فوزية بأن تلك الاشتراكات سوف يتم إرسالها لجميع المحافظين وقد تضمنت الاشتراكات الخاصة بنشر قنار ونوع السلف فوق بيت قنار ومسافة القنار بين سطح قبة القنار وسقف الحقل وبهايت بيت قنار والمسافة بين قنار والحوللة وواجهات القنار. وأضافت فوزية أن الاشتراكات الخاصة بالملحقات تتضمن منع استخدام القنار كدفعين وعدم وجود قنار بين القنار والقنار والقنار بالملحقات بالملحقات والقنار والقنار والقنار التي تصدع منها والقنار بالملحقات للقنار البيئية. وقالت إن اللجنة الخاصة بالملحقات والقنار والقنار قنار العمل تلك القنار بالقنار للقنار التي تم إنشاؤها قبل أول يونيو عام ١٩٩٩ أما الاشتراكات التي وضعها إزماعة القنار القنار والقنار عدم للخبير كتي مستشفا مستخدماً خارج وداخل المناطق السكنية على أن يتم استخدام وفرد صديق للبيئة ويتم استخدام القنار وعدم وجود أي مبان سكنية تضر للقنار وفي حالة وجود مبان غير سكنية يراد في تصميم كتي عمل الحوللة والأسقف للحديقة بقرية القنار.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

## متاعب الناس.. من الطلوث

■ الأملى بقرية فرسيوس شرقية يمتدّون من الروائع الكثرية والحدودات الشارة الخبيثة من زرع باروقة التي تلتحق القلعة السكنية وتمتلكه بالقامة والمخلفات الليرة والحدودات القلعة، ويلاحظون زيرة البيت والمخلفات ردم الجزء، للتلقي منها.

■ السكان بأول شارع عيسى فهمي بساحة الزيتون يسكنون من السموات الخشابة والقنار والحدود والروائع الكثرية التي تملأ عليهم من قلة أرض لفساء دعوات إلى مطلب لخدمة لنام جمعية الأيتام للأجير تافرس.

■ السكان بشارع الشيخ اللطيف من شارع ١٠ بعزبة عبدالرازق بالنصيرة يسكنون من تلال القمامة المارة.

■ مونتسيكلات حنفيرة الحجم ذات تشكبات تالفة وأسموات مزمنة تهرب شوارع شمراء، بدون رخص أو أرقام وتطلق راحة التشكل، وتعرض حياة الأطفال للشراء، أين الرافلة.

■ ظاهرة الإعلان عن السلع والبضائع بتكررات الصوت أصبحت شائعة وتوتر أعصاب الناس وتصل أصواتهم إلى مساحيق كل أسرة.. إلا يوجد حل وستى يتم معالجة هذه الأجهزة ذات التلوث السمي.

■ جمال القمامة والروائع الكثرية تحاصر مرافق البوابيل، وتهدد النظافة بسحابات التدخان من الحرائق التي يشتعلها البعض.. لرحمونا

■ السكان بمنطقة تقسيم قلعة فهمي يسكنون من العلم الخاص بالعقار الخلفي رقم ٢٧٥ بطريق جمال عبدالناصر بدماسي.. الإسكندرية لحاقته المواصلات البيئية من ضوضاء، شديدة وروائع خائنة ليلا ونهارا.. أميوتنا.

توقعات







المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١١/٤/٦٥

## للشعر والخدمات الصحية والمعلومات

### عام مصري رئيساً لخبراء الطوارئ الدوليين

اختر د. محمد الزرقا مدير إدارة البيئة والتقنية بالمستشفى الاجتماعي والمستشار بجهز شئون البيئة لرئاسة الاجتماع الرابع للمجموعة الاستشارية للخبراء الدوليين للطوارئ البيئية الذي يعمد برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالتعاون مع إدارة الشؤون الإنسانية بالأمم المتحدة الذي عقد ببروكسل الاثنين ٢٠ نوفمبر الحالي . هذه هي المرة الثانية لرئاسة الاجتماع لمجموعة الخبراء ، لمواجهة الكوارث البيئية الطبيعية مثل الزلازل ، الأعاصير ، الفيضانات ، حرائق الغابات ، الكوارث الكيميائية ، البيولوجية ، الإشعاعية ، تلوث البحار ، انهيار بوازيوت لتفكيك الشفرة الفنية والمساعدات المالية المعالجة .



د. محمد الزرقا

غرفة الطوارئ بمبنى الأمم المتحدة بنيويورك تعمل ٢٤ ساعة وطوال أيام الأسبوع وسويتها تقديم خدمات الطوارئ والمعلومات الدورية للتصريف مع الكارثة حسب نوعها وتدرج الأخطار في المجتمع الدولي وتقوم آثار الكارثة على البيئة وتقلل أضرارها وتقوم بدور الوسيط بين الدول المتكثرة والدول التي تقدم المساعدات .





## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٢٧ / ٢٠٠٠

### نواف خضراء



أكرم الحسيني

#### ● أكاديمية نايف

العربية للعلوم الأمنية  
والإملاكية المدروسية  
السميرية ومشت برودة  
شكر الأستاذ إبراهيم نافع رئيس  
مجلس الإدارة ورئيس تحرير جريدة  
الأهرام لمساهمة مؤسسة الأهرام  
في أثناء البرنامج العلمي للدراسة  
التدريبية وأسس وشروط إعداد  
البرامج الإعلامية التي نقلت  
بالشأن مع وزارة الداخلية للخدمة  
في رحاب مركز البحوث بأكاديمية  
مبارك للأمن بالقاهرة خلال شهر  
يونيو وسبتمبر الماضيين كما أشار  
د. عبد العزيز بن مسلم القاضي

رئيس الأكاديمية بالدور الذي بذل كل من  
الأستاذ وهدى رياض مساعد رئيس تحرير  
الأهرام ورئيس قسم البيئة والاستاذ أحمد  
حسين مساعد رئيس التحرير ورئيس قسم  
المواد في الأحياء على أسئلة المحررين  
وتقديم معلومات مهمة حول طبيعة العمل  
المسحفي والمجلات الأمنية ذات العمل  
بموضوع الدورة.

● الحاسبة البيئية بالأمم المتحدة  
يلقى د. هشام حسبو استاذ الحاسبة  
والرابعة بشارة عين شمس محاضرة عن  
الحاسبة البيئية بقصر الأمم بجنيف بدعوة  
من مؤتمر الأمم المتحدة للشجرة والتنمية  
الذي عقد هذا الأسبوع بجنيف.

● تشهد القاهرة في  
لمواير المقبل واحدا من  
الأحداث البيئية المهمة التي  
تضع عليها الدوائر البيئية  
الحكومية والأهلية امالا كبيرة في  
الطلب على واحدة من اخطر القضايا  
البيئية التي تعاني منها مصر وهي  
تدهور التلوثات ، ففي هذه الفترة  
يعقد مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط  
لصناعة التدوير وإدارة المخلفات.

ويقول أكرم الحسيني مدير المعرض  
والمؤتمر : تنسب أهمية المؤتمر  
والمعرض انها يتيحان الفرصة  
الكاملة للاتصال بأكثر من ٢٠ ألف  
جهة متخصصة في مجال  
الاستشارات البيئية في منطقة الشرق  
الأوسط والعالم.

● الحاسبة البيئية بالأمم المتحدة  
يلقى د. هشام حسبو استاذ الحاسبة  
والرابعة بشارة عين شمس محاضرة عن  
الحاسبة البيئية بقصر الأمم بجنيف بدعوة  
من مؤتمر الأمم المتحدة للشجرة والتنمية  
الذي عقد هذا الأسبوع بجنيف.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١١/٧٧

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

# انتقادات عنيفة للمتسببين في فشل مؤتمر المناخ الدولي جماعات البيئة: النتائج انتصار للموتى الأرض... وقرينة لضحايا الفيضانات والعواصف المدمرة

على غمسان بدد دول العالم في مهمة مكادها للتغيرات المناخية للعدة في وقت لاحق وليس سريعا . وقالت جماعة "الشمس" في كندا يوم السبت ترأست الأمريكية الدافعة عن البيئة أن هذه كانت فرصة ربما لا تأتي مرة أخرى وأنشأت إلى ضرورة انتظار نتيجة الانتقادات الأمريكية حتى يتم استئناف المحادثات الخاصة بتقليد الأرض معوية من اعتقادها بأن التقدم سيكون بطيئا في حالة فوز الوضع الجمهوري جدد بوش والذي كان يعمل هو والعد في مجال البيئي. في الوقت نفسه ، قالت الجماعات الدافعة بالأمم على استونيا بسبب فشل المؤتمر باعتبارها طرفا في الجهود الأوروبية لإحياء نتائج المؤتمر وثاقا بالتعاون مع الولايات المتحدة واليابان وكندا

ضعف الدورق التفاوضي الأوروبي والتشاحن السياسي حرموا المؤتمر من اتفاق تاريخي حين أصدرت الولايات المتحدة على طريق جنوب شرقها ومنعها من تحمل أعباء أكبر خفض كبير في الانبعاثات الدافئة . وقالت جماعة "سيراكوزا" الأمريكية للدفاع عن البيئة إن مكتب شركات السيارات وألحاح وألحاح حول العالم ستشرب نخب للمصدر الذي انتهت إليه المحادثات

من وجهة أخرى ، ذكرت جماعة تحالف المناخ العالمي للمحيطاتى نعد واحدة من جماعات الضغط لصالح الشركات إن عدم التوصل إلى اتفاق هو الفشل من اتفاق سيء وهو ما دفع المعلن إلى التأكيد أن خلطا من جماعات الضغط في قطاع الأعمال والسياسيين الأمريكيين سيمسكون

لأعلى وكالات الأنباء : تصاعدت أهمية التتبع عقب انتهاء مؤتمر الأمم المتحدة للمناخ والفشل لأمم الأولى حيث أكد المعلنون أن العالم فقد فرصة طيبة المكافئة لرفع درجة حرارة سطح الأرض في المؤتمر بعدما فشلت الدول المشاركة في التوصل إلى اتفاق كما وصفت جماعات حماية البيئة نتائج المؤتمر بأنها انتصار للموتى الأرض وقرينة للشعراء الذين يؤمنون بالمواسم المدمرة والفيضانات وكشف المشاركون الأوروبي والأمريكيون أنهم كانوا يتوقعون اتفاق إلا أن خلافا بشأن كيفية توزيع تكاليف تنظيف مناخ الأرض عوقل المباحثات التي تقرر تأجيلها حتى شهر مايو من العام المقبل وأوضحت جماعات الضغط أن عدد الولايات المتحدة مع





المصدر : السوفد

التاريخ : ١١/٢٧ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## فشل الحكومة في مواجهة حرائق «قش الأرز» التلوث يزداد ليلاً بالقاهرة الكبرى.. والفلاحون أحرقوا ٢,٥ مليون طن قش

أمراتها، وكان الفلاحون قد أحرقوا ٢,٥ مليون طن من القش خلال الأسابيع الماضية بالأغصان ١,٥ مليون طن أخرى سيتم حرقها في الفترة القادمة، وتسببت حرائق القشمة خلال الأيام الماضية في تزايد حدة التلوث في القاهرة الكبرى وشعر السكان بضيق في التنفس بسبب زيادة التلوث. ترتفع حدة التلوث خلال الفترة من ٨ مساءً إلى ٨ صباحاً وهو للوم الذي تتم فيه عمليات حرق قش الأرز.

كتب - ناصر فياض:

أكدت تقارير الأتومات المحلية ومديرية الزراعة والمخلفات لعدد خطة الحكومة في مواجهة التلوث في القاهرة الكبرى، أشارت التقارير إلى عدم تجهيز وزارة الزراعة والبيئة في منع الفلاحين من حرق قش الأرز أثناء الليل. كما أكدت أن الحرائق التي تنموها الجمعيات الزراعية غير رابطة في وقف الحرائق، طالبت التقارير بالتدخل السوري لنقل ١,٥ مليون طن من قش الأرز من المزارع قبل







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٢٨ / ٧٠

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### وزارة الصناعة

## شروع القضاء على تلوث صناعة الطوب

كتبت - سالي وفاقي :

أعلنت الهيئة نابية حكيم مبيد - وزارة الدولة لشئون البيئة أنه يجري حاليا تنفيذ مشروع نموذجي بأحد مصانع منطقة غرب الو سميد بمحاطة أجهزة جويها أكبر تصمم لمصانع الطوب في مصر، والتي يصل عددها إلى أكثر من ٢٠٠ منشأة وذلك للقضاء على التلوث الناتج من إنتاج صناعة الطوب. ويهدف المشروع إلى رفع كفاءة العملية الصناعية من خلال إنشاء نظام جديد لتسليط الاحتراق الكامل لوقود الغازات واختلاطه الكامل بالهواء، مما ينتج عنه خفض الانبعاثات من الدخان واستهلاك الوقود. وأكدت الوزارة أن قطاع صناعة الطوب من أكثر قطاعات الصناعة المصيرية الملوثة في مصر ويمكن المصدر الرئيسي للتلوث في صناعة الاحتراق غير التكملة المستخدمة في تصنيع الطوب.

وصرح الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن المشروع يتضمن مكونا لثلاثة قدرات مستهدف القوة العاملة بالصنعة بالإضافة إلى برنامج للتوعية بالنظام المستخدم. وقال إن التكلفة الكلية للمشروع تبلغ ٥٠ ألف جنيه قام صندوق المبادرات البيئية بتقديم ٢٥٪ منها كعملة بيتزا قام أصحاب الصناعات بتغطية باقي التكلفة وذلك اتبعا لبدأ المشاركة في التمويل لضمان السلامة. وأشار إلى أن فترة استعادة التكلفة لهذا المشروع تبلغ ١٨ شهرا، حيث يؤكد نجاح تنفيذه على أهمية تكراره وهو ما دعا صندوق المبادرات البيئية إلى إعداد دليل خاص بصناعة الطوب للتعريف بمماريات التشغيل الحديثة والترافقة بيئيا.





للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/٢٨/٧٠

### بالمخالفة لقانون البيئة،

## ضبط نمس وثعالب وثعابين مخنطة مع عامل بمحطة السكة الحديدية

كتب جمال حسين:

ضبطت مباحث السكة الحديد عاملاً حاول تهريب نمس ومجموعة من الثعالب والثعابين المخنطة بالقطار إلى الاسكندرية. تم إحضار إلى نيابة الأزبكية وزير التحقيق محمد عبد العاليم وكيل أول نيابة الأزبكية بالشراف إيهاب الجوزوي رئيس النيابة والمستشار أحمد معروف المحامي العام للنيابات شمال القاهرة، في إطار خطة الإدارة العامة

للشرطة النقل والمواصلات بتكثيف التواجد الأمني في القطارات والمحطات وبمقتضى التفتيش العام لثروا سفوح كدرا في محور الإدارة على محطة محطة دافعا للمخيد هشام البركيل مدير إدارة البحث الجنائي، وإثناء مرور القراء مدير مونس صغير شرطة السكة الحديد والممجهن إمام المصري وكيل للباحث وسلاح سليمان رئيس للباحث الجنائية بمحطة القاهرة فوجئوا بخفض يحمل

ثلاثة ثعالب محنطة ومعه نمس بهذه حيلة الركاب للتجسس إلى الاسكندرية والإنسان إلى بعض الثعابين الكروا المحنطة. فوجئ للثمن في التحقيقات أنه اشترى هذه الحيوانات من سوق الإمام الشافعي وكان في طريق إلى الاسكندرية لبيعها. وجهت له النيابة تهمة مخالفة قانون البيئة الذي يجرم مبيع وبيع الحيوانات النادرة وفرضت عقوبة ابعاع الحيوانات محبة الحيوانات.





الصدر : القاهرة

التاريخ : ١٩٨١/٨/٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



صندوق  
الدنيا

أحمد بهجت

كثرت الأمراض الخبيثة في الأيام الأخيرة. وهي أمراض تتبع أساساً من التلوث. وقد صار التلوث في عصرنا هو الشبح الذي يهدد الجميع تهديداً لا ريب في خطورته.

وينبعث التلوث من عوامل عديدة، أهمها حرق القمامة في المدن، وحرق قش الأرز في القرى والمخلفات التي تشتغل بغير لائق والسيارات التي تفسد موتورها ورائحت تخرج سمومها من الشكمان...

أسباب كثيرة للتلوث، وهي أسباب ظلت تعمل في صمت ونحن غافلون عنها حتى انتهى الأمر وتكونت السحابة السوداء وغطت مدينة القاهرة.

ما هو الحل؟ الحل في هذه المسألة هو زيادة المساحات الخضراء وزيادة الحدائق حين قامت ثورة يوليو سنة ١٩٥٢ كان أول مشروع لها هو مشروع الشجرة.

لقد غرس قائد الثورة بجمع شجرة صغيرة، ودعا المواطنين إلى غرس الأشجار وعمل غابات تحيط بالقاهرة وتحميها من رياح الصحراء وارتبها... ولكن البيروقراطية المصرية تحركت على الفور، وأملها استشرت هذه الشجيرات التي زرعت باعتبارها عهد حكومي، وهكذا انقض الحفل بعد التصوير، وصارت القاهرة تعاني من الرياح الحاملة بالرمال والأتربة.

ولم تكن مسئلة التلوث في الخمسينات مسألة لونية، ولا كان الاهتمام بالبيئة دسلاً في الحسبان... إن الأمر يفكر.. أو أن مشروع الشجرة أخذ بجديته واعتماد لكان عندنا الآن.. بعد خمسين سنة.. غابات تحيط بالقاهرة وتحميها وتكون لها رئة تنفّس منها.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ١١ / ٧٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### قضية وراي

بعد ظاهرة السحب السوداء التي ظهرت في سماء الجمهورية العام الماضي وكثرت هذا العام.. خرجت علينا التفسيرات القدرية عن أسباب هذه الظاهرة.. من أهمها أن حرق قش الأرض هو السبب الرئيسي بها.. ولكن يعود السحاب صناعية لابد من منع حرق قش الأرض مرة أخرى.. واجتمع مجلس الوزراء في العام الماضي وتم تكوين لجنة هذا العام الشاذة هذه اللجنة وتم اتخاذ عدة قرارات من أهمها أنه سيتم نقل القش من الأراضي الزراعية على نفقة الدولة بالإضافة إلى إرسال مكابس تكبس القش في الحقول.. ولكن للأسف في بعض المحافظات لم يتم أي شيء من هذا.. وفي مركز بلديس التزم بعض الفلاحين بعدم حرق القش في الحقول وبالتالي يتسبب ما لا يقل عن ثلاثة قراريط أرض زراعية لكل فلاح للحرقين القش في انتظار نضله ولكن للأسف لم يتم شيء حتى الآن وأصبح القش مرسوماً للحرق التي تحدث في الأرض وتشارك الفلاح في غذائه والذي لم يلتزم وحرق القش بدلاً فرفضت عليه الغرامات.

ليس من الأجدي أن يتم تنفيذ القرارات التي صدرت من قبل مجلس الوزراء حتى يتسعر السلاح بين الدولة تلاف ورامه وتدافع عنه بدلاً من الصريحات والقرارات التي تخرج إلى الوجود ولا تنفذ.

محلي الدين عبد الفقار







المصدر: العربي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/١١/٢٠٠٩

## التلوث كآفة العصر

التلوث الموجود في الجول يعمل على انتشار الأكسجين من الهواء الجوي وزيادة أكسيد الكربون أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون وزيادة نسبة الرصاص في الجو من مرمم السيارات واستخدام بترول خالي من الرصاص هذا التلوث يؤدي إلى خلل في الجهاز التنفسي المركزي والجاري وهذا يؤدي إلى الدوار وعدم الاتزان إن نقص الأكسجين في الهواء يؤدي إلى خلل في تنفس الأذن الداخلية التي تنفس بقل نسبة الأكسجين في جسم الإنسان وخلال الأذن الداخلية يؤدي إلى الدوار وعدم الاتزان وجود الأتربة والمواد والأشعة في الجو ويؤثره المصانع يؤدي إلى حساسية الأنف والصدر المزمنة التي تؤدي إلى التهابات الأذن الوسطى وشمور لأورش بالدوار وعدم الاتزان ويسبب الصدع خصوصاً في الأطفال وكبار السن

التلوث الكهرومغناطيسي، بالنسبة للماء، أو للتكرات والمضروبات يؤدي إلى ضعف الدورة الدموية الخلفية للمراكز الحسية في مختلف جسم الإنسان ويسبب الكبد الذي يعتبر الخليج الذي يدخل منه جسم الإنسان بالمتناسر الذئبية الهامة لكل خلية من خلايا جسم الإنسان أو سماعات أو أياها ويصاب هذه الأمراض تسبب عرق خفيف ويول الفلتر وشموب شديد في الوجه.

التلوثهم كما ترى أن الدوار وعدم الاتزان يمكن أن يحدث من عدد كبير من أعضاء جسم الإنسان وذاك عليه فإن تشخيص المرض هو الخطية الأولى في جمار المرض وذاك علاج.

وتشخيص المرض يبدأ بأخذ تاريخ المرض من المريض وهو مهم جداً في تحديد الجهر الحساب من جسم الإنسان ثم فحص الأذن الخارجية والوسطى ثم عمل الفحوصات الحسية الأساسية ثم عمل فحوصات الدوار وعدم الاتزان وهي فحوصات كثيرة ومعقدة يستخدم فيها الفهرس الآلية في جمع البيانات من المريض وتحليلها والحصول على نتائج دقيقة في وقت قليل ويوجد مشى للرشي يمشي... إل. فحوصات عملية أو أشعة

طبية أو بالزمن الفلترية ذلك التحديد سبب الدوار وعدم الاتزان. العلاج، وذاك على ما سبق من تشخيص فخطية العلاج تبدأ بعلاج الجزء الحساب والمصوب الدوار وعدم الاتزان على سبيل المثال إذا كان الجزء الحساب هو القلب والقوة الدموية يحمل المرض لخاصيات القلب لعلاج أو إذا كان المرض ينشأ من التغيرات في القلب

الحساب يحول المرض لطبيب القلب للمصاء لعلاج د. محمد البدر الصبح استشاري سمعات ورئيس قسم الأذن بمعهد السمع والكلام

أسباب المرض المرض هو الحساس كالف للمرض كالتبات في الفراغ المصطبه هذا الحساس يراه حالة من الزعم والخوف لدى المرض وهذا الحساس هو الحساس كالف لكه حيرة من تهويزات أو خلالات يفسر بها المرض لكه يحدث نتيجة لخلل في الأذن الداخلية في مصب الأذن أو للرائك الحسية للأذن في الخ والمشي

تانياً- يمكن أن يحدث الدوار أو عدم الاتزان من عدد كبير ليس له حصص من أعضاء جسم الإنسان المختلفة مثل خلل في السار الحسيري بجمعه لجزءاته أو خلل في الحساسات الخارجية والحشوات والمفاصل أو خلل في القلب الحساس مثل البينكريس والقلب التورقية أو القلب الحسيري في الخ أو خلل في القلب والأوعية الدموية المختلفة أو خلل في مكبرات الدم المختلفة.

أمراض أروا يمكن أن يلقى المريض بشكوى وهي الدوار الحسيري بمعنى أن القدرة تتحرك أو أن المرض يتحرك ويمكن أن يشكو من الحشوات أو عدم حبات في الرأس ويمكن أن يشكو من الاتزان أثناء الجليس أو الحركة أثناء الخاض وهذه الأمراض يمكن أن تكون

معموية وبذلك في العين وتتبدل في الوجه أو صداع شديد أو وفي الأذن مع كشم وعدم السمع هذه الأعراض يمكن أن تكون مرض أو خلل ما إذا كان السمع أو جهاز الاتزان الجاري أو المركزي علاج يمكن أن يكون علاج دوائي أو علاج طبيعي أو علاج جراحى ويجمع هذه العلاجات مشورة بالأمور يجمع أناساً ورواداً المرض العلاج التشخيص والتقييم واستخدام الأجهزة الحديثة كالمشكة من مشورة متى نحتاج طريقة العلاج

المرض وإلى حالة احتياطية لطريقة العلاج من دوائي إلى جراحى أو تحليلي يتم أيضاً في العين أما بالنسبة للحساسات فيكون هذا حسب الحالة المرضية ومدى احتياجها لتحويل أو أروا في أوقات منتظمة فإذا كان الحساس يتحرك مع خطة علاج المرض فالمرض ينشأ ويشفى وبعدها ذلك فبدأ بعد طرق تشخيص الحساس بطرق مختلفة وأهم طرق الأذن هو الطرق الحديثة في علاج مرض الدوار وعدم الاتزان مثل طرق التقييم الحديثة باستخدام أحدث الأجهزة والتي تشي المرض تماماً بدون استخدام أجهزة وكذلك طرق حديثة في الجرعة بأكملها وبالوصول بالهواء إلى الأذن الداخلية مباشرة بقل جرعة دوائية تشي المرض بقل جرعة دوائية ويمنع أعراضه جانبية مع تجنب مضاعفات الأتربة والحسية للحوروبة بها





المصدر: العربي

التاريخ: ١١/١١/٩٩ المنشور والخدمات الصحية والمعلومات

والتمثيل في عملية سريعة هو مرضى الدور الحركي الجديد  
استخرج د. فطحي والذكور في في الولايات المتحدة الأمريكية طريقة جديدة في التقنية 2005  
لعلاج هؤلاء المرضى باستخدام جهاز الفيديو الطبي المزود بالحواسيب التي بجلسات  
خاصة ويشفي المرضى تماماً خلال ثلاث جلسات وذلك بدون استعمال أدوية أو جراحة  
المرضى الذي يعانون من اضطرابات في الجهاز العصبي والعضلي أو اضطرابات ما بعد  
الجراحات في الكتف والعضلات أو الجراحات الكبيرة والمتقن من أدوات وعدم الاضرار  
وقد قام مستشفى بانشاء وحدة لعلاج هذه الاضطرابات وقام للمعهد بشراء أحدث جهاز  
لعلاج هؤلاء المرضى باستخدام الحاسبات الآلية الحديثة هؤلاء المرضى أيضا يتحسنون  
بدون استخدام علاج دوائي أو جراحى. وهذه الطريق جريت في مختلف أنحاء العالم وقد





المصدر: العربية

التاريخ: ١١/٢٩/٢٠٠٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## المؤتمر الدولي الثاني لمرحلة الأرض ورصد المعلومات البيئية

بسرعة وبسهولة وبذات تكلفة قليلة  
لأنه لم يضمن العمال لتلبية كل التغيرات على سطح الأرض  
والوصول لمعرفة إن كانت شارة أو غير شارة والتعامل معها بما  
يلزم التقدم الاقتصادي وهذا يتم حسب ما تعرفه من التغيرات  
البيئية ويتم ذلك من خلال الصور الفضائية التي أصبحت متاحة  
في أي مركز في العالم بين تفرقة بين الأركان القبلية، وماذا علم  
١٩٧٢ تم التعرف على ما يحدث بالأعمار المستعملة وأهمية هذا  
التعرف التكنولوجي حيث أصبح من السهل أخذ الصور وتزويدها  
على العلماء بواسطة شركات خاصة وذلك أصبحت متاحة في  
العالم بسبب ازدياد عدد هذه الأقمار وبالتالي زيادة الصور التي  
يتم بثها في أي يوم. ونحن الآن نساعد إنشاء محطة مصرية  
للأقمار الصناعية يجري العمل بها منذ خمس سنوات حتى تتمكن  
من استقبال الصور لعدد والأماكن المهمة بها فتمكن من فحص  
العلماء واستطيع اكتسب من بيئتها للدول المجاورة، ومن ترويب  
مع تلك الأجهزة الحديثة وهذه هي الخطوة الأولى لإنشاء  
مدينة لفضاء مصرية

تتمثل الأساليب الدولية اليوم بالخدمة مهمة من فضائيات التربة وما  
يحدثه التغير التكنولوجي من ارتقاء سريع في سبل التعرف على  
أبعادها المختلفة والوصول إلى أعماق تلك الفضاءات وتأمينها  
الدقيقة للوصول بها للسل الأمل في التعامل معها، وترجع تلك  
الأهمية كما أشار د. طارق الباز فيقول إن أهمية للأمر تكمن في  
جمع مستلزم من هبات مستقلة كوكالة الفضاء الأمريكية ناسا في  
والوكالة الكندية وستورن الفضاء، وكالة الفضاء بإيطاليا ووكالة  
الجامعات في مصر والوطن العربي والدول الأجنبية، فهذه  
للجمعية من الجهود، تهتم بتثابة ما يحدث في البيئة بواسطة  
الصور الفضائية بسهولة التعرف على التغيرات للكتابة وذلك من  
خلال استخدام الكمبيوتر والآلات الحاسبة وهذه التغيرات يمكن  
أن تكون طبيعية مثل السور والزلزال أو تغيرات تحدث بفعل  
الإنسان على الأرض مثل الاستغلال، على الأرض الزراعية والتوسع  
عليها، استصلاح الأراضي وحتى تتمكن من معرفة المساحة  
والتغيرات التي طرأت على هذه الأماكن تستخدم الصور الفضائية  
التي تساعد على التعرف على التغيرات التي تحدث في البيئة





المصدر : السوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٤٩ / ٢٠٠٠

**شبهة جديدة الخيمة**

• يتم شراء الخيام الخيمة  
أو استخدام مكبرات الصوت  
بصورة مزعومة وتقديمها  
للجنة فرعية والتعديلات  
تقيم هذه الخيمة الرمز  
الإعلامي العربي، متديا حروب  
لكن يضم تحية من كبار الكتاب  
والفنانين.





**المصير : الأهرام المصطنع**

**النشر والخدمات المكتبية والمعلومات**

التاريخ: ٢٠٠٩ / ١١ / ٢٠

في خطة الإنتاج العربي لمواجهة التلوث،  
١١ مصنعا لتحويل القمامة الى سماد عضوي

قبل الفتح في شبكات الصرف  
الشخصي بالإضافة إلى حرص  
الهيئات القائمة على مناطق تالية  
من مزاولة عمل شبكات تصريف  
الصارف على التخلص منها  
وأن تحسن الظروف الهوائية  
تعمل الهيئة على منع التلوث  
الوفاي نتيجة الإغشية المتدهورة  
من العمليات الصناعية بكفاءة  
عالية وثقة بمعالجة الإغشية التي  
تخرجها من مناطق  
وتمثلت مشكلة أثناء استخدام  
الهيئات القائمة على المنطقة  
بلا من البعثات الملوثة في  
المياه والتفتت وقام الهيئات  
التحسين لشبكات تصريف  
شركاء عمل بالانطلاق الطبيعي  
فيما دون من التلوث

الى نصف مثيلها الاجنبي.  
أما نسبة الخطة المتأخر  
التيامة لثورة الإنتاج الجبزي  
والخاصة بـ«تسليم المنتجات  
للاستخدام في الوحدات  
الصناعية والغذائية المتعلقة  
في قطاع صناعة تاجير الاصطناع  
والصناعي والتأهيل العمل داخل  
المركبات في مجال ثروة الهواء  
التاحد الخطة الخاصة بـ«تسليم  
الإنتاج العربي» قدم شرح سواها  
منها المتعلقة بـ«الاصطناع في المحمية في  
الجاري المتاحة الموجودة خارج  
المصنع في جاذب التسليم  
المخروقات المخرقة بين الاصطناع  
المقامة في جهات مقاربه لجميع  
تسليمات المصنوع المصنعي  
ومعالجة مياه الصرف الصناعي

[illegible]



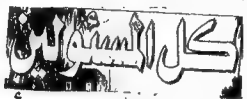


المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ / ٩٩ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات السخفية والمعلومات

# حرق القمامة.. مشكلة يهرب منها



محافظة الجيزة: المحور ليس مسئوليتنا  
ومحافظة القاهرة تتبرأ من الطريق الدائري

خبراء  
البيئة:

## مطالب بزيادة حوافر عمال النظافة وأدواتهم وأماكن تدوير حقيقية

● مرة أخرى عانت السحابة السوداء تهنينا من جديد لتعلن ان حرق القمامة على اطراف القاهرة وبداخلها مشكلة لا تنتهي.. رغم كل التصريحات الوردية التي نسمعها ورغم كل المخالفات البيئية التي نقرأ عن تحريرها للمخالفين والسؤال هل أصبحت هذه الظاهرة شيئا طبيعيا خاصة ان الاجابة الجاهزة لدى المسؤولين من اصغرهم حتى اكبرهم هذا ليس اختصاصي.. مرة أخرى حرق القمامة «مسئولية من»؟





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤/٧/٧٩



محمود إبراهيم خليل

المستوطنون وكلماء من فوق الحائرين  
فالشوارع الرئيسية نهد بها عساكو  
الورق وكذلك بعض عمال النظافة أما  
الشوارع الجانبية وهي مكتظة بالعمارات  
والسكان فلا يوجد لأي نظافة أو رقابة  
بها

وعلى سبيل المثال شارع أحمد حسن  
الزهاوي الذي أسكنه وهو يقع في حي  
الزمر وفي منطقة حيدرة جدا على  
تاصمة الشارع حيدرة صغيرة تسمى  
لتصنيف للنظافة ماذا حدث لهذه الحيدرة  
لقد اعتلت إحدى اللعاص جزءا كبيرا  
منها لتقتل الحيدرة العامة إلى طهي ثم  
من الجباب الأخر أصبح طرف الحيدرة  
وعرف الشارع مقلدا عاما للقمامة في  
المناء حيدرة للقمامة والمخلفات ولم  
حائنا مرارا أن نعرف من يقف للقمامة  
في هذا المكان ثم من يعرفها لكن كان  
الأمر شبه مستحيل للقمامة التي في  
الصباح الباكر أو في المساء بعد نوم  
الجميع والحرق كذلك مساء وإذ كان مقلدا  
دور بعض السكان لنصرف من السحب  
وقد تم ١٧٨٠٠ نقل القمامة بسيارة نصف  
نقل وفي ١٧٨٠٠ نقل القمامة بسيارة  
تأتي لتقلل الشجارا مقلدة وبالي قمام  
الأنشيسر وكذلك مقلدة بكترياس  
والاستوك ويعد المقلدة على سبيلها  
طما أنها إحدى سيارات التي وأنها  
اعتادت لها، مقلدة التي أنها تتركها  
مساء هذا بالإضافة إلى عمال النظافة  
الذين يتنقلون الشوارع الرئيسية ثم يأتون  
لأشياء القمامة هنا تتركس الهدم وهو  
حرفها سماء وقد ألقاها التي بهذا  
المطومات وكذلك هيئة نظافة التي بهذا  
القمامة ولكن لم يتحدها أحد والعرق  
مستمر يهجم حتى أن البعض قد قام  
بعمل حفرة عميقة في المكان وفيهم يقوم  
العمال بقاء للقمامة ثم حفرها وقد  
تمثل خطورة أخسرى أن المكان مليء  
بالأطفال كسا أباد شارع حيدرة يمثل  
منخل المنطقة وفي حي مجاهة مستطفي  
كثير هو مستطفي الشريعة

أما أحمد سليمان عبدالباق وهو من  
مكان شارع إبراهيم أبوالمظفر بمدينة  
نصر ليعرف نحن نسين شارع ويقيم  
امتداد لشارع عباس القفا قد تم زراعة  
الجزيرة الوسطى بالشارع ولكن كل

مدي تولى من إحدى ساكنات منطقة  
المهندسين تقول أريد أن يحسفر  
المستوطنون إلى ميدان لوبان ليلا ليناديوا  
الحرقان بالقسم قد أصبح سكان  
المنطقة للحيطة جميعا مصابين بحساسية  
العصر الاستطفي القمامة وعندما نلقم  
الحيطة الاستطفي القمامة فمن وقت الأبرام  
إلى وقت انتهاء الحرق تكون المنطقة لم  
تعمل بعد. الأمم أن من حرق القمامة  
وحرقها ويصحب في طريق آخر لذلك  
لأشوية ولاشيعة لتصلح الأسماك به هذا  
والأسماك في حق القمامة في الأماكن  
الخالية بجوار المستطفيات وقد تلتصقا  
ببلاغات عديدة في قسم الشرطة ضد  
مستطفيات خاصة بعينها يتم حرق  
حماستها بجوارها وهذا بشكل خطورة  
أكبر وألغى لأن مقلدة للمستطفيات  
غير عامة التازل لما تحوي من مواد  
طبية وبلاستيك وغيرها

والذك مسجلة الساري وهي إحدى  
ساكنات المهندسين إنهم لم في حياتها  
مناخا ليقيم كتيها كالتى تراء عندما  
تكون في طريقها للقمامة مساء.

تقول لى تصورت أنه ناتج من مصانع  
الاستطفي في طرة وحران والقريبة من  
القمامة وزاد من فزعي أنا تصورت  
بحسبنا على مسكن في القمامة أنا  
أبتعدنا عن جو النفاذ والزحام النفاذ  
في القاهرة ولكن للأسف فوجئت بهذا  
السكان القريب وعندما سألنا عن السبب  
عرفنا أنه ناتج من حرق القمامة على  
الطريق الدائري وفي مساحات القمامة  
عند ذلك سررنا أن لاسر ببر داخل  
القاهرة أو الطرفا في كل أسباب القمامة  
فالمساح واحد والقمامة واحدا للعبارة  
التي تصاحب للشارع الاستطفية  
لا تلتفت لما يحدث حولها من مقلدة

### مكان آمن

ويؤكد محمود جلال الدين أحد سكان  
التي أن حرق القمامة والمقلدة مقلدة  
جدا على المستوطنين فقط بالملاط  
تتجهي عن حرق القمامة سواء في هيئة  
النظافة أو في حيدرة القمامة ولكن  
لايوجد ولاقادة الحرق مستمر يوما  
وعندما سألنا في الهيئة أين تعجب  
القمامة التي يتم جميعها من الشوارع

### سيارات مجهولة

وأي آخر تؤكد بثينة عبدالباق من  
سكان مصر القديمة تقول لأن وعد عمل  
النظافة والبرابرين مكانا بقومين فيه  
بتجميع القمامة وهي أسفل السيارات  
المجهولة التي تملأ الشوارع بلا صاحب  
وفي العالب بلا أرقام لهؤلاء بقومين  
بتجميع القمامة أسفل السيارة اعتقادا  
منهم أنهم يتفحصون الشوارع أو أمام  
العمارات ولأن هذه السيارات لا أحد  
يعتد عنها متحاملين أن القمامة تتشتت  
لذلك كل فترة أباد اشتطت القمامة  
أسفل سيارة بهذا يوجد بكثرة المقلدة  
الحيطة

### مدينة المخلفات

وتتبع سماء محمد إحدى ساكنات  
مدينة نصر التي يجب تغيير اسم الحي  
إلى مدينة المخلفات ولا من مدينة نصر  
فالحى ملي بالمخلفات ولا أحد يعالجس





## للنشر والقصائد القصيرة والمعلومات

المصدر : الأخصار

التاريخ : ١١/٩٩/٢٠٠٠



### تحقيق : اماني ضرغام تصوير: خالد الباجوري

فترة باتي مبال الي روفومون بتلقم هذه الأسرار وتنسيق الحقائق ثم يرومون أيضا بشرك نافع معلوم على أركان جزيرة الشارح ولي الماء يعمون بحرقها وعندما الجفا الي عما يحدث جاء الرد من المسؤولين ومعتدل أيا أكثر من كده احنا بتنسق الحقائق أمام مشكلة العامة دي ضمن مسئوليتنا.

تلس هذه المشاهد تتكرر في شوارع كثيرة مبنية نصر ومثلها شارع الهدي بن بركة وأمتداد حرم عبيد وشماره ٥٠ الديناري والحي السابح وبجسرنا من الاصطاف التي يمتلي بها المكان لكل فلفة ارض غير مبنية في مقابل للعامة وفي الماء بتنشر القنار من كل مكان أما الخضر مناطق القنار في المنطقة لهر شارع "الضبط العالي" وإذا كانت هذه التسمية تنطبق على الشارع لودوع أمتدة الضبط العالي بها فالحا أيضا تنطبق على اكوام القنارة الموجودة به والتي تسمى في أيضا ارتفاعا في الضبط لكل من يراها للضفة التي تهدد بكارتة في ماذا يحدث او وصلت نهرا حرق القنارة الي اسلاك الضبط العالي الموجودة بالمنطقة

#### طريق بلا صاحب

وإذا كانت حرائق القنارة على الطريق الدائري لحد أيا ولا يوجد من يسأل عنها فماذا نلعل لم نلعل الطريق الي الآن

#### لا جهد الا مالي طريقة للتخلص من القمامة سوى حرقها

هو الآخر طريق بلا صاحب تملأ القمامة جانبيه للشغل مساء مبنية كثيرا من القنار والمساكن لكل اهل الهندسين والجزيرة وكذلك الهرم والمسل

#### قلقلنا الأمل

أما في المصاري وحلوان فسعد طلبة السكان الأمل في تنسيق القمامة النظيفة فحضان المصانع وتراب القنار الناتج عن صناعة الاسمنت يرق حيواتهم ثم فوجئوا هذا العام بتدور منطقة كانت حتى بات قريب مبنية طبيعية نكل مزارا للاجانب ومكانا تاريخيا للزيارة بتدور جزء منه بقرار من المحافظ الي طلب عام للقمامة وكذلك عمل مشروع به لتدوير القمامة أما المشكلة كما يقول احمد الجولي من جمعية محبي الأسرار

لنا نلعل الا مالي طريقة للتخلص من القمامة سوى حرقها نلعلنا نلعلنا لم نلعلنا ولاه ولاه تصيب للسوقية تالفة بين الاثنين أما هبة القنارة والمصانع أنها مبنية مسجلة مومتها مبنية ومبنية إلا أيا نلعلنا الطرف مما يحدث وسبب الضبط والتدوير راح هذا المكان لا يلبس كمنطقة عمل ليصبح الطريق الدائري عبا جفها على القاهرة بلا من أن يطف من خطا زحاسها وتكسها وفي الجزيرة بتكرر نلعلنا المشهد والقنارة لحد ٢٦ يوايوه كانت اسئلة سكان الجزيرة الي رئيس هيئة القنارة بها وكذلك الي المحافظ مباشرة عندما التقوا يوما في الاحتفال بيوم القنارة العالي وقد جاءت الايات صريحة وفي أن الطريق حتى الآن لا يتبع للمحافظة وكذلك لا يتبع هيئة القنارة وتجميل الجزيرة ليصبح ممر ٢٦ يوايوه







## النشر والبيانات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخصار

التاريخ : ١١/١١/٢٠٠٠

والى ذلك الكريمة بلان لمن بلا مراقب  
السياسة كقولنا حياطينا من القوت.

وأعرض هذه الحكاية على عماد  
أبو القاسم خير شاعر البيت يقول جميعا  
تحدثت من مشكلة الصحابة السوياء  
مشكلة حرق الخلفاء القرابية وأرسل

أحدنا لنا تصل الصحابة السوياء في  
القاهرة فسادهم أن القصور يتم في  
الانقياد لكن الأجانب بسيطة جدا أولا ما  
يحدث في الانقياد من حرق على الأرض  
يحدث ما قد قيل: الآن يتم ويحدث به أحد  
لا منذ قيام الناس أما على القاصي  
آخر فاد تكونت ضامة القارة وتقاتلت  
وكذلك قامت نسبة استقواءها من مطالب  
ساعة في محارق عامة مع ثورة مصانع  
التدوير التي أصبحت تسمع منها في  
تصويرات لتسليط لفظ واثرها حافية  
أما لك الله إذا جمعنا كل هذه البيانات

سكنون النتيجة واضحة وهي أن السبب  
الزمني للصحابة السوياء هو حرق  
القاهرة وما يحدث في ذلك من تهاويات  
للمستأجرين الذين الاعتراف بالحقيقة  
وكذلك لا يرون البحث من بديل أو مكان  
أمن حالي ويكفي كل منهم بعض المشكلة  
يبدأ عنه التفصيل من المستويات، فوجدوا  
للعامة مسألة نظافة شخصية وحررها  
سوء سلوكيات بقي ذلك لهم ولمن أن  
القائمة تشتمل كثيرا وأن الشئيق بها  
سيكون إلى إخراجها من البيت وفي كلتا  
الحالتين مع وجود من السكاة

لذلك لابد من وجود حل جذري يبدأ  
بزيادة عدد العاملين في فئات النظافة  
وذلك بتشجيعهم على قبول العمل في  
هذه الفئة وتحفيزهم ماديا ومعنويا أيضا  
زيادة كرات العمل من سيارات وأدوات  
وغيرها مع وجود أماكن تسويق ومضائق  
تدوير حقلية وليس حبرا على ورق  
يراعى في تصميمها حسم القواصة  
السكانية وزيادة الفئات المستوية حتى  
للتعامل مع سكان القاهرة وهم ١٥  
مليون على أساس أنهم ٥ ملايين دين  
حسابات دقيقة وأخيرا مطلوب حلول  
حتى تحس ١٥ مليون مواطن من أراضي  
خليفة تعمدت ربهما أروانا.

بالصالح فهي الضاميات التي  
محولاتهم ومولات سهارتهم في الحريق  
التي هي للصحة وكذلك الطريق الذي  
إلى أماكن التدوير فهذا المكان الطبيعي  
الجميل تحول في يوم وأية إلى مداخل  
لتنظيفه ومن يريد أن يراها فهي لا تجد  
من القاهرة سوى الخلق أما دخلها  
الكثيف فيطحن شوارع المدن والمظلم  
يولا يمسرة كثرة.

ويجئنا السؤال لمصدر محسول  
بمحافظة القاهرة: لماذا يسمح بالقالة على  
هذا المشروع على مكان مهم جدا  
لأجانب أولا من عازرين التسوس في  
المسحاء بجهة للصحات البيئية  
وعمرها سبع نود إلى عشرة لتتأكد  
هل هي لظلم مصممة وهي دولة أم لا.  
والك بعد أن أعطى الترخيص والتصريح  
بها، وقامت جميعا رجال العامة بكفاءة  
فلا في الأرض.

### أرض بلا مراقب

أما في مناطق شبرا الخيمة وأسيوط  
فوجدوا للعامة شرا طبيعي وحررها أيضا  
أمر طبيعي لدى السكان في شوارع بني  
محمد بأسيوط وهو جدار ملأ أسيوط  
بواشدة الكوام للعامة ترتفع بلا ربح  
وتنحنا مسكات للسكان على أكتفهم  
بترصيع هذه العامة أجابوا لا ولكن  
سيارات الهيبة تأتي لإلقاء العامة  
المتنسين هنا في شوارع النظافة ولا  
تستطيع الحديث معهم فك أصبحت  
الطلة ملينة والفتور والكشحات بكل  
أزواها أما حرق العامة فهو وإن كان يتم  
على جانبي خط السكة الحديد بين الديرة  
وأسيوط ويصعب هنا فهو نعمة وبالمسبة  
لنا فالحظ أن ربح من الأتومات والكرات





المصدر : الوفاء

التاريخ : ١١ / ١١ / ٢٠٠٩

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

# فاتورة التلوث

الضمان الحكومي والتأمين الصحي  
التأمين الصحي والتأمين الصحي

مليارات الجنيهات تنفقها

الدولة سنويا لعلاج

السرطان والفشل الكلوي

وأعراض التنفس

بسبب التلوث

٥٠ ألف طن خسائر

الثروة السمكية

٥٠٠ مليون جنيه  
أو ٥٠٠ مليون جنيه  
تسبب التلوث

٥٠٠ مليون جنيه  
تسبب التلوث



فالتورة التلوث في مصر تقول إن وتقدر التكلفة الاقتصادية لتلوث الهواء فقط في القاهرة الكبرى وحدها بنحو ٥,٧ % من الدخل القومي

هذا بخلاف تلوث للواء والدرية والبيئة البحرية!!  
كما أكد أحدث تقرير للمركز القومي للسموم أن هناك ٩٠ ألف حالة وفاة مستعجلة سنوياً نتيجة تلوث المياه  
وإصابة أكثر من نصف مليون شخص بالاسم نتيجة  
للتلوث البيئي وأن أكثر من ٧,٥ مليون فلان في مصر من  
فرقة الزراعة زالت ملحوتها.

وتؤكد الإحصائيات أيضا حدوث نقص في الفروة السمكية وصل إلى العشر كما زادت تكاليف تنقية مياه الشرب بالنظر في زيادة كبيرة وحدث تنحدر في تلاء مياه الخيل أمام السد العالي كما زادت نسبة الإصابة بالشلل الكلوي والكبدى والخلل العلقى والعنف مما أدى

٦٦ إلى زيادة المتطلبات الصحية والعلاجية وهو ما أثر بشكل مباشر على الاقتصاد المصري.

وموت أنواع مختلفة من الأحياء المائية  
وأدى هذا في النهاية إلى انقراض أنواع

كثيرة من الأسماك.

والسنة وبيت محسن الاستاذ ابي  
مستويات الزئبق في بعض الاسماك في  
مصبيرة مرفوعة بالغ ١٢٥٥ جزءا في  
الليون و تركيزه بعد مذبذب  
البيانات جيدة في مصر مثل مصر  
البيانات التي صدرت من اليابان في عامي  
١٩٥٢ و ١٩٦٦ في في فزارة مصيبة  
مختلفة وشعاع في الوجة كذلك في  
تلوث التربة في مصر بالكميات والواد  
البيولوجية في خسلات التصنيعه ١٩٦٠  
في تزويد لسفند الاسمه بحوالي  
كثيرة اذ كان للزئبق في كمية مرتفعة جدا  
فانصب المصبات للملح والمواد و تصاع  
استخدام الهيدرات ٢٠ ألف طن سنويا  
في ذلك في لبنان ما يقرب من ٧٥٠ ألف  
طن من الزئبق المسحق.

**العقم والضعف الجنسي**  
ويؤكد د. محمد محمود زهران رئيس  
قسم المسالك البولية ورئيس لجنة الصحة

رَأَيْتُهَا بِالْوَيْدِ أَنْ  
الْقُلُوبِ الْخَطِيرِ الَّذِي  
تَشْهَدُ مَجْرَى فِي  
الْفَتْرَةِ الْأَخْصَرِ إِلَى

شكوى الرجال من ضعف الجنس  
وتحت حالات العقم عند النساء والرجال  
على حد سواء بسبب التلوث والتأثير  
للعمرة، وجميعهم يؤكدون أن ضعف  
الجنس عند الرجال والعقم عند السيدات  
(زيادة على كونهما أمراضا تحتاج للعلاج

وتعتبر بحيرة اللزلة وبحيرة سروط  
والكرك والكراس رافدي مستنقعات خضيرة  
التي تتواصل وتندمج مع اقنوط من البحر  
الأماني بحيرة لكه اقلنا معروف بحر  
البحر قنطرة مارا بحضارة الغولوية  
والدرياء والإسماعيلية والقبليّة وحسب  
في بحيرة اللزلة حبلما ما يقرب من 150  
مليون متر مكعب سنويا من مياه  
المعروف المسمى غير اللزلة من هذه  
المناطق مختلفة ما مختلف حوالي 80  
مليوناً في مختلف القارة الكبرى.

والله اعلم بما في القلوب من غيبات. وتدهورت بهيئة  
الخدمة في منطقة البحيرة وبها  
الإضرار بالخدمة المسكبة، فقد انخفض  
النجاج الأسلاك من عام ١٠٠ على عام  
١٩٨٢ على ٦٠ في عام ١٩٨٧ كما  
موتت مائة كلوية مائة كلوية للخدمة  
في عام ١٩٨٨ عند امداد طاقته  
المعالجة إلى الخدمة بحوالي ١٠ على طاقته  
في حين امداد كل وحدة إلى ٤٠ طاقته في عام  
١٩٩٠ من ناحية أخرى في الوقت بحيرة  
التي زيادة نسبة الملوحة والذرات  
الأخرى في الأسلاك والخدمة  
التفصيل العيشة على تركيز ذرات  
الأسلاك يصل إلى ٢٨ في كل مليون  
المصنوع به طبقا أنظمة قسمة ألمانيا  
لا يجب أن تدهور الخدمة والخدمة في  
اللون.

وتقدم بحيرة مروجوط مثلاً لأكثر  
من بحيرات شديدة التلوث حيث ارتفعت  
عمليات التحلل اللاهوائية في البحيرة  
وارتفعت معها نسبة غاز كبريتيد  
الهيدروجين السام من الواحة الكبريتية  
التي تنبعث من البحيرة والتي هنا هي  
الغاية على الأكسجين الذي في الماء

### تحقیق :

أمان، سلامة

الدكتور عصام الحناوي مستشار الأمم المتحدة لشؤون البيئة يؤكد ان حوالي ٢٠٪ من سكان شبرا الخيمة يعانون من امراض الربو بسبب تعرضهم لدرجات عالية من ثاني اكسيد الكبريت والأتان، وفي المناطق القاحلة اصناف من الاسمنت في حلوان وجد ان ٦٦٪ من الامميد الفارس يعانون من امراض الربو مقارنة بحوالي ٩١٪ لهذه الحالات بين تلاميذ المناطق ريفية.

وحدث فاشد في محصول الهجره  
بمنطقة شبرا الخيمة قدر بحوالي  
١٥٠٠ تنيه القمح في اثار الازرق  
التي هي اشد المحصول. كما وجد  
بمنطقة امتحان اول الهجره في  
١٦/١٠ من رجال الورد في  
البحر في شبرا الخيمة ارتفاع من عدم  
السيارات اثناء مطرهم. وقد اكتشف  
تركيبات غريبة من الرصاص في مياه  
البحر في شبرا الخيمة في بعض التلال  
في منطقة الورد في شبرا الخيمة  
التي هي اشد المحصول. كما وجد  
بمنطقة امتحان اول الهجره في  
١٦/١٠ من رجال الورد في  
البحر في شبرا الخيمة ارتفاع من عدم  
السيارات اثناء مطرهم. وقد اكتشف  
تركيبات غريبة من الرصاص في مياه  
البحر في شبرا الخيمة في بعض التلال  
في منطقة الورد في شبرا الخيمة

تجسّات و رهبریه

أما عن تلوث المياه فتوضح الدراسات أن  
أصناف الزراعة تجعل ما يزيد على ١٦  
ليتر مترو مكعب في السنة من الماء للحمل  
بالخلفات الزراعية والصناعية ومخلفات  
أصرف الصحي في بحيرات شمال الدلتا











## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : السوفيت

التاريخ : ١١/٢٩/٢٠٠٠

في صورة مستقلة حسب تاريخه. ولذا لا يمكن أن يكون بوظائفه الحيوية. كما يقوم الكثير بتفكيك الجسم من الجسم ودمه خاضعاً على الجسم وأعضاءه المختلفة من الفكيكيات المختلفة التي يترسب لها الإنسان في البيوت أو الأكل أو الألبسة كذلك يقوم الفكيك بدور حيوي في تغليف الفكيكيات التي يحتاجها الجسم ويقوم أيضاً بدور فعال في تنظيم عمليات سمولة وتبليط الدم وتكوين جهاز للتغذية لجسمه من الأجزاء التي تصبى.

وكذلك، محمود محمد عمرو رئيس قسم الأمراض الجلدية وفيه الخدمات ومدير المركز القومي للمسامير وكافة طب المسامير الحيوي أن الفكيك للمسامير يتعرض للخلافة مسطوحاً يحدده وتقلل من شعيرات وما يستلزمه ذلك من كثر على المسامير العلة للإنسان للمسامير وتقلل طاقته وتعد من شعيرات على العمل والإنتاج. وهذه الخلافة هي:

— التهاب الفكيك الفكيكيات فيقوة  
— التهابات كحده المتغير لهذا في  
التهابات الفكيكيات والفكيكيات

— التهابات  
وأشرفه، محمود عمرو أن التعرض للمبيدات يؤدي إلى تشقق الفكيك ويصعب حوالي ٢٠٪ من العاملين في هذا المجال وتم ذلك من تشققه بواسطة إجراء فحص بالموجات الصوتية على الفكيك. ولذا فإن جهاز التغذية للفكيك معرض للإصابة بعمليات التغذية ومنها الفكيكيات والفكيكيات وحفظها ميكروبية وأخرى غير ميكروبية وتحدث بسبب الفكيكيات والفكيكيات المسببة والموسمية وعوامل السميات والمبيدات والأممات المسببة والأجزاء المسببة ومخسبات الطعام والفكيكيات والفكيكيات.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٩ / ١١ / ٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مخلفات إسرائيل تلوث مياه البحر في سيناء

تنتهي بشاطئ البحر مباشرة وهو استكمال لما نقلته بمياه خليج العقبة. وأكد المجاوي أن لتلوث مياه سيناء أثر خطير على كبحل متسرا لكبحل من سرة ونلك في اوقات متخلفة ووسيرة متكررة وتعتبر ذلك مخالفة لوصفات شواطئ الاستجمام التي نص عليها قرار وزير الصحة رقم ٦٤ لسنة ٩٦ حيث ترتفع بها نسبة كبريتات الهيدروجين عن الحدود المسموح بها.

كما أكد المجاوي على وجود ٦٦ بقرا على خط الحدود والتي يعتمد عليها اعالي مدينة رفح في القروب.

قد تم فتحها مع عامل وزارة الصحة بوزارة محمد ومحمد محمد الحارث المائية والبحري وتكند تلوثها مما أدى إلى هروب بعض الاعالي ومدينة رفح وتلوثهم إلى جنوب المدينة هربا من الروائح الكريهة ولتحت الهواء يسمو حالة شاطئ رفح امام المصلين الذين يصلون بالصلابة فور نزولهم إلى الشاطئ، مما أدى إلى تعطيل الشاطئ سياحيا.

بالإضافة إلى صيد الاسماك والكتائن البحرية وأتهم المجاوي المسؤولين بوزارة البيئة والتأجير ونظمة الايكوبس رغم أن المحافظة اخطرتهم أكثر من مرة شاسعة وأن البحر القريبه بغيره مظلمة.

شمال سيناء - طارق عبد الرحمن

اتهم عبدالله المجاوي رئيس الجمعية الأهلية لحماية البيئة بمحافظة شمال سيناء الحكومة الاسرائيلية بتلوث مياه البحر والشاطئ المواجه للمحافظة وذلك لاقامة حوالي ١ ملايين متر مكعب من مخلفات الصرف الصحي غير المعالج الناتج عن المستشفيات المصرية في البحر مباشرة مما أدى إلى تآثر الحيوانات المائية والاسماك وفوقها اضافة إلى الروائح الكريهة التي يستشعرها سكان منطقة رفح المصرية والعروش.



أحمد عبد الحميد

واشبال المجاوي أنه تم توجيه خطابات وتذارات للمنظمات الأهلية الدولية للعروة باسم الايكوبس للضغط على الحكومة الاسرائيلية لمنعلقاء مخلفاتها داخل البحر بدون معالجة لتلوث الدول المحيطة مصر وسوريا والارون وفلسطين واليونان من جراء ذلك

واشار المجاوي إلى أن ما يحدث جريمة بيئية دولية بكل المقاييس حيث لا يلتزم الاسرائيليون بمواصفات المدن الحضارية حيث تقوم اسرائيل بإلقاء الحثوث المصني الخام غير المعالج مباشرة في مياه البحر وبالتحديد من امام مستعمرة رفح بام الثانية لمستعمرة مستعمرة جوش فليف والتي تضم ١٢ مستعمرة سكنية من خلال ٢ ماسير ضخمة





المصدر: **الدستور**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٢٩ / ١٩٩٤

بعد أن قالوا عنه «إنه محايد

# قانون البيئة ينتظر تعديلات تشريعية

● ويرى حالياً تطبيق مشروع  
قانون البيئة مع أليات العمل في  
هذا المجال، وهو مشروع القانون في  
البيئة الصناعي، كما يجري التنسيق  
مع البنوك المصرية لتقديم  
الآراء للمؤسسات الصناعية لتحقيق هذا  
الغرض

## الوجه الآخر للقانون

استهدف ٨٠ مجموعة من الأندية في  
مجال الصناعة والتجارة والصناعة  
والخدمات لتشارك في تنظيمه  
والقانون

● والوجه الثاني بكل حسم من

يحمي في حق البيئة

● مع قانون البيئة فرائد تشريعية

وتتطلب تدابير الفراء والتدابير الخطرة

والسامة

● راعي القانون، أن تكون العقوبة

مقتضية مع حجم الجرم، ومتفقة مع

التدابير الانتدابية

● غلق القانون عقوبة تصريف

الزيت والبحار والمواد، مع الإلزام

بإزالة التلوث

● استحوذ أو مورو أو دفن

الفضائل السامة في الأراضي المصرية

تعتبر جناية

## محطات.. الرصد للتلوث

لحل من أهم يود القانون للناس  
بالبيئة، رصد التلوث البيئي عن طريق  
بناء محطات رصد تتعقب ما يمسد  
بيئة مصر، وتكون بمثابة عيون لجهاز  
شئون البيئة، حيث تبلغ قوياً رئاسة  
الجهاز عن أي تلوث يهدد البيئة  
المصرية

هذه المحطات تم توزيعها بدلة على  
المحافظات السابعة، والصمرارية،  
ومحافظات البنا، وأصميد، والإسكندرية  
إلى محيتي القاهرة، والإسكندرية  
والقانون تضمنان أكبر عدد من  
الصناعات

هذه المحطات تسمى للناس  
والتشكيتهم من خطر التلوث، وتسلم  
في الرقابة على النشاط المتنوع،  
وتستهدف حصول بيئة الإنسان  
بالحماية، والصيانة، والتدنية.

ويبدأ الجهاز لوراً في إقامة

محطات الرصد بإقامة المحطة

الجارية وسط البيوت

المركزية بالقاهرة، ثم المحطات

للزمنية القائمة لمرور جهاز شئون

البيئة الشانية

## الحواجز.. لن لا يلوثل

● قانون البيئة أول تشريع مصري

بخصيص حواجز لن يقدم بأعمال من

شأنها حماية البيئة

● ويقدم القانون فروعاً ميسرة

ومعها متح لا ترة للضرر، مع التي

من شأنها حماية البيئة

● وتخص القانون إنشاء صندوق

لحماية البيئة لولوجية الفكرات البيئية

ويعم نخل للتعليمات، ومنع المكاتب،

للإنجازات في ميدان حماية البيئة

● ومنع القانون للمنشآت الجادة

في تصميم البيئة لفترة سماح ٢

سنوات لتوزيع أرضها مع أحكام

القانون، وقد تمك لجميع آخر من.

عندما تلوث الشكالات... تخمس  
جميع الأطراف القانون، ومشكلة  
السحابة السوداء تخلق سدياً ماف  
قانون البيئة. وهل يصح هذا القانون  
رحمة وأدباً للمواطنين؟

● الأمل، فتتح طلب قانون البيئة  
بعد أن صرح عدد من المسئولين بأن  
القانون في حاجة إلى تعديل تشريعي  
وسل أن يدخل في صراع القانون  
والقانون، والتعديلات المنتظر، وجب علينا  
القاء الضوء على ما يمكنه في سلة  
قانونه الآن، ومن نقر هذه جهاز شئون  
البيئة نقرأ الوجه

## المادة ٦١

● قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤،

ليس بدعة، لكل دول العالم المتحضر

أصدرت قوانين للبيئة، ولم تتخلف

مصر عن دورها

● هذا القانون وما يتطاع من قوانين

تتضمنه مع كل الدول أنه يحمي

الاستثمارات، ويقدم قنينة المتواصلة،

ويشجعهم من الأرباح على الذي

المعد

● القانون جاء كاترك نداه للنشاط

الصناعي، والزراعي، والساحلي،

ليبرل التلوث الحركم غير السنين،

والذي كاد يهلك بالقضية، والقانون

يحمي البيئة من أي تلوث ات

● أدبنا تشريعات تصور البيئة،

ولكن ظهرت حديثاً في قضايا البيئة

تعديات جديدة، مثل تداول التلوثات

الخطرة والسامة، وتصدير السوائل،

والحماية الطبيعية، ولكن الهائل من

المرات الصادرة عن الصناعة

وسائل التلوث، يصح استخدكم

البيدات، حجاب القانون متمسدا لهذه

التحديات

● يحمي القانون المناطق السكنية

من تعرض للمناطق الصناعية عليها.

● أخيراً، جاء قانون البيئة،

محميا للنشاط غير التلوث، وليس

متخلفاً من الواقع، ومعدلاً لأوضاع ما

هو ملوث





المصدر: الأنباء

التاريخ: ١١/١١/٩٩ النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

يسمح لأن مشروع أو منشأة بيئية  
تتأثر البيئة لهذا المشروع  
● إنشاء شبكات لموسم البنية  
تغطي الأرض المصرية. تسجل كل  
ثروت وطن الغاري. عند الخطر  
● التلوث وضع حماية كاملة  
للغذاء والماء والأرض وحفظ على  
الحياة البرية من التلوث. ويمنح  
البلاد من الخطر تسرب التلوثات  
الخطرة عبر الحدود  
● بعد جهاز شئون البيئة  
تقريراً سنوياً عن حالة البيئة  
المصرية. يعرض على السيد رئيس  
الجمهورية مباشرة لاتخاذ جميع  
الإجراءات اللازمة لإصحاح البيئة  
في مصر







المصدر : الأهرام المسائي

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١/١١/٢٠٠٠

# هجوم السحابة السوداء مستمر!

## التكنولوجيا الحديثة تسهم في التخلص من المخلفات الزراعية بدون أضرار

عندما هاجمت السحابة السوداء سماء القاهرة العام الماضي خرجت تصريحات المسؤولين مؤكدة أنه تم اتخاذ كل الإجراءات من قبل وزارتي البيئة والزراعة للحيولة دون تكرار حدوث هذه السحابة مرة أخرى.. لكن الذي حدث عكس ذلك حيث تكرر مشهد السحابة السوداء الكثيب وعكر منظر سماء القاهرة بالكامل.. ولم تفلح الآليات التي اتخذتها الجهات المسئولة لمنع هجوم السحابة السوداء هذا العام.. وفي الأعوام القادمة..





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وبشكل عام فإن القضية أعمق بكثير من حرق وحش الأرز الذي تشير إليه أصابع الاتهام في شأن المسحابة السوداء لأن الثالث إن المسألة تتعلق بحرق مخلفات القمامة التي لا تزال تملأ صنادعها في رأس مصر.

لنما في المشكلة أزمة الأسمدة عبر مسطوح التفتيش القتالي.

بداهة يوضح حسان عبدالعصير - مهتمش زراعي - أن مشكلة المسحابة السوداء ما هي إلا ظهور لمصير عدم الحفاظ على البيئة في مجتمعنا خاصة الريف.. فحتى الآن لا تزال الزراعة تتم بأساليب قديمة لا تعرف التكنولوجيا.. وللأسف على ذلك أن التخلص من مخلفات الحاصلات لا يزال بشكل مشكلة أمام المزارعين بداهة من حطب القطن وقش الأذرة وكذا عذبان الأرز.. فهذه المخلفات كانت لا تزال مشكلة في الماضي عندما كان الملاحون يتعمدون عليها كمصدر للتغذية ولحمي الخعام وإنتاج النير.

لكن مع استخدام الملاحين للرياحان لم تعد لهذه المخلفات الزراعية أية فائدة وتحوط إلى حطب القطن على المزارعين فجاء إلى التخلص منه بالحرق لسبب بسيط أنهم لم يجدوا من يساعدهم على التخلص بأسلوب أفضل.

ويضيف شاكور محمد - موظف وأخصي الجمعيات الزراعية - أنه في العام الماضي تعرضت مساهم القاهرة الكبرى، وكذا العام الحالي لهجوم المسحابة السوداء التي أزعجت الأول والثلاث المصير.. وصفت مخلفات الأسمدة بين وزارة شؤون البيئة ووزارة الزراعة من أجل التخلص مع الأسمدة لكن يبدو أن هذه الأمور لم ترق إلى مستوى منع تكرار كارثة المسحابة السوداء.. وقد لعد المزارعين في حرق قش الأرز وكذا تجار القمامة الذين استوردوا خلف حرق الأرز وأصاحوا بواصلين موابنتهم في ترويض مواء القاهرة الذي ليس في حاجة إلى ملوثات إضافية.

أما أحمد عبدالجمال، مزارع فيقول: للأسف

لسان المزارعين مظلومون.. إذ إن مستخلص الحاصلات الزراعية لم يعد لها استخدام عملي كسما أن التخلص منها بالحرق يعد أسهل الطول.. حيث لا يزال المزارعين بالاتفاق على هذه المخلفات.

ويضيف: إننا نحب أن نتخذ الفعالة ورجال الأعمال خلق نمو ابتكار وسائل تكنولوجيا نتج لنا التخلص من هذه المخلفات بأسلوب لا نتج عنه أضرار للبيئة وفي نفس الوقت بتكلفة مقبولة لا ترقى كامل اللاهجن.

يتفق مع الرأي السابق عبدالعليم عبدالحسن - من مزارعي الفيوم - حيث يقول: نحن مع كل خطوة نتخذها الدولة للحفاظ على البيئة لكن في المقابل لابد من توفير بديل مروج يمسى بالنسبة للمزارعين.. إذ ماذا تفعل بمخلفات قش الأرز وحطب القطن والأذرة.. هذا هو السؤال الذي نتوجه به نحن المزارعين إلى وزارتي الزراعة والبيئة؟

ويضيف: لماذا لا يتم عمل مصانع لاستغلال

## المصدر : الأهرام المصري

## التاريخ : ١٩٩٩ / ١١ / ٢٠

هذه المخلفات والتخلص نسبة من شباب الفيوميين المتعلمين..

أما الانحصار على تحريم حرق هذه المخلفات وتوزيع غرامات مالية ضد المزارعين فهذا ليس حلاً وهذا لن يمنع تكرار المسحابة السوداء هذا مايقوله المزارعين أنفسهم لكن ماذا يقول أساتذة التطوير البيئي؟

جزء من الإجابة يأتي على لسان الدكتور أحمد عبدالوهاب - أستاذ التلوث البيئي بجامعة الزقازيق - حيث يقول: من المهم جداً عند الحديث عن معالجة المسحابة السوداء أن نبحث عن أساليب وطرق كفيلة بالتخلص من المخلفات الزراعية.. وهذا مايتيحبه التكنولوجيا الحديثة.. فهذه المخلفات من الممكن الاستفادة منها في صناعة ورق الصحف.. وكذا الورق الذي نحتاج فيه للصوم.. لكن يبقى أنها تحتاج إلى استثمارات وتقنيات عالية.. وهذا الأمر ممكن فيما لو تعاون المزارعين مع وزارة الزراعة وعند المستثمرين الجادين لإنجاز هذا المشروع

الحيوي.. أيضاً يطمح أن يكون هناك استغلال للمنتج الذي تتركه إلى وزارة البيئة من الدول المتقدمة لأنتاج هذا المشروع - على مراحل في الريف المصري - حفاظاً على سلامة البيئة وصحة الإنسان المصري..

يتفق مع ماصيق الدكتور ميمى سعيد عبد كلية الصيدلة جامعة حلوان حيث يقول في رأيي فإن التكنولوجيا الحديثة في العمل الشاسي أراجحة المسحابة السوداء وتقل كل تلك التخلص من مشكلة مزمنة أسماها المخلفات الزراعية تلك التي يتم إهدارها بقرابة خمسة في الريف المصري.. مع أنه يمكن استغلالها في عمل مشروعات استثمارية تدر الربح على المزارعين وتوفر فرص عمل أمام العاطلين.. ويضيف: في الغرب هناك مصانع متخصصة في التخلص من المخلفات الزراعية وكذا تدوير القمامة الصلبة واستغلالها بشكل مفيد مائياً وصحياً.. بهذا على الأسلوب المتبع لدينا عندما والذي نجحت منه ظاهرة المسحابة السوداء.. ويوضح أن

المزارعين المستولون بشكل كامل عن حرقية ترويض البيئة في مصر.. حيث إن تجار القمامة الكبار يتخلصون من موسم حصاد الأرز غداً لحرق القمامة.. ولابد من إزالة المخلفات أرايح بهم حفاظاً على صحة المواطنين ويكفي أن فواء القاهرة.. وإلا فالكلام الدكتور مصطفى لخصي استشاري أمراض الجهاز التنفسي، ليس في حاجة إلى مزيد من التثنية.. فالقاهرة تعد من أكثر عواصم العالم تلوثاً.. كسما أن نسبة الرصاص التثبت من عادم السيارات قاتل كل المعدلات للسحوب بها حالياً.. وهذا يجعلنا نلهم لك مرة في ضرورة تحويل وسائل النقل العام إلى عمل بالغاز الطبيعي حفاظاً على سكان القاهرة فعمل نحن ناعاون.. هذا هو السؤال؟

.. وثالثاً.. هل تتحمل المسحابة السوداء إلى ظاهرة في حياتنا.. وأين نذهب وعدم المستولون حول الوثائق من هجوم المسحابة السوداء.

عزت العفيفي





المصدر : السوفد

التاريخ : ١١ / ٢٩ / ١٩٥٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# السعاية السوداء قزدا.. والحكومة كحفي بالتصريفات.. والدخان يخلق سكان القاهرة الفاخرين يتسائلون من ضمير الكابيس وحقيقة بيتي الكوبه ٣ جيبه لكل فدان أرز؟



مصطفى عبد الكافي

## تقرير ناصر قياض

يسمى الخلفيات الزراعية والتخلص منها بطرق امية وتجاهلت خطة عدم وجود مصانع حقيقية لتحويل المادة الكابيس او التصنيع فلم يتم الاعلان حتى الآن عن جهة التمويل التي ستقدم القروض لاصحاب المصانع المزمع انشاؤها!!  
والغريب ان المزارعين سمعوا عن تسليم ٣٠٠ مكبس لكل محافظة وتخليف الجمعيات الزراعية بتقديم ٣٠٠ جخية لكل فدان أرز!!  
ولا يعلم الفلاحون حتى الآن ما اذا كان هذا المبلغ مقابيل جمع قش الارز ونقله ام مكسبات انخفاض اسعار الارز والتي اصابتهم بخسائر هائلة هذا العام!!  
وزير التمشية الحلبية من جانية صريح بالوقوفه بانه سيتم تبيت لوكال العام القادم في الطليات المقدمة للتخصيص لراطن لاقامة الكابيس والمصانع في المحافظات!!

لانا فشلت الحكومة نعى الآن في مواجهة السعاية السوداء والتي قزداه سوداء رغم قسوتها شهر كامل على بناتها!!  
لقد استفحل الامر خلال الايام الماضية وزادت كثافة السعاية السوداء وغطى الدخان مساحات ضخمة من القاهرة الكبرى مما اصيب الناس بالاختناق!!  
ويتسائل الرأي العام عن اسباب تلغاس الحكومة عن تنفيذ الحلول التي سبق ان اعلنتها.. والخطة والبرامج التي قالت انها ستقوم بتنفيذها!!  
اما الواقع فيقولون ان تصريحات المسئولين في الحكومة اختلفت وتفاوتت في الهواء امام ضخامة السعاية السوداء!!  
لقد اكتفت الحكومة حتى الآن بتحريك محاضر هزيلة لصغار الفلاحين الذين يحرقون قش الارز وهو نفس الاجراء الذي تم اتخاذه العام الماضي ولكن يخبى هذا العام البر تاج الذي تم تنقيده العام الماضي والذي كان يمتثل في قيام سيارات الحكومة وسيارات وزارة النقل





العدد :- ١١١١

التاريخ :- ١١ / ١١ / ١٩٦٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# الناس والبيئة

نافذة

## دفاعاً عن قش الأرز

دارت الدائرة وجاءت في موعد محسوب سخامة الدخان، وكالعادة صرخت الصحف تمسحاً مع صرخة المواطنين. وكالعادة أيضاً أطلقت الحكومة في دفاعها المصنوع بأن حال البيئة في مصر معقولة، نولا حرق القش وظاهرة الإنعكاس الحراري.

والواقع في قضية البيئة هو تراجعها في جداول أعمال الحكومة لرتبة لا يقلها ضمير. وحكاية إلقاء اللوم على الفلاحين، والقضاء على مئات منهم، وتحرير محاسن لهم، بالتفصيل لا يحل المشكلة. وذلك لأن الفساد المصري مسجون الإسكانيات المائية. لا يمكن بأي حال من الأحوال أن تصيف أي مشكلاته المتعددة - والتي يعرفها المسؤولون في وزارة الزراعة - مشكلة جديدة. اسمها معالجة المخلفات. ويؤكد ذلك تلك التصريحات الهزيلة التي صدرت لتعلن عن توفير مائة مكبس للقش أو مائتين. لماذا يفعل هذا العدد المحدود في بحر الزراعة المصرية.. وحتى هذا العدد المحدود، الذي تقرر بعد ابعاد عشرات الفلاحين وقلعة المستوى، هل تحقق بالقطر هذا مجرد سؤال عادي. أما السؤال الأعمر فهو: هل تولفت مصالح التلوث تماماً، ولم يتبين أمامنا إلا قش الأرز كمشكلة بيئية؟ وعن هذا السؤال - مازالت منابع التلوث في مصر عديدة ومتنوعة - ليس أولها مصانع الحكومة الخربة، وهي تلعب تمساحاً أن أكبر مصادر التلوث في القاهرة تأتي من محطة كهرباء شبرا، ومصنع الحديد والصلب، ومصانع الكوك والاسمنت وغيرها..

وايس آخر هذه المنابع أمكول السيارات القاتل، الذي يرمح بلا ضابط رغم القوانين والتوعية البيئية بخطورة عادم السيارات، التي انقلبت موتيرها. أيها السادة، هذه بلادنا والبيئة لتنظيفه هي ترسوكم بدلاً على أحوالنا في المستقبل.. وطالما استمرت منابع التلوث في تحديها لنا.. فلابد أن نعترف بأن المستقبل في خطر.. لا التصريحات الورقية من المسؤولين تليق لنا، ولا الإنعكاس يعطينا من الموت.

المحرر







المصادر: ٧ قس مكس

التاريخ: ١١/٤/١٩٩٠

النشر والبيانات الصحفية والمعلومات

# • خواطر الاستبوح •

## « ده ماكانشى .. »

### « شالوم » !

الإثنيين

هذه العوادم والأخرة عملاقة في الجوف، بالإضافة إلى أبخرة حرق للظلمات الزراعية في المناطق الزراعية المحيطة بالقاهرة.

هذا هو التفسير العلمي الذي يقبله العقل لتأطير السحابة السوداء، معينا عن الخيال والشائعات.

ومن الإنصاف أن نقول أن الدولة لم تلق «مفجعة» تجاه هذه الظاهرة، لأن العاملين بالدولة هم بشر مثلنا، والوزراء والمسؤولين لا يرتدون «أقنعة» والبيئة تنعم أو تدول دون تنفسهم لدخان السحابة السوداء.

ومعلوماتي أن «السحابة السوداء» ومحاولة القضاء عليها تأتي في مقدمة المشاكل الجماهيرية التي تناقشها الحكومة بكل اهتمام، وربما لا يعرف كثيرون أنه يوجد لدينا شبكة من محطات رصد نوعية الهواء وتحديد نسبة التلوث به. كما يوجد أيضا نظام للإنذار المبكر خاص بتلوث الهواء.

«ومع أنني أن «السحابة السوداء» دخلت مكتب رئاسة الوزراء، وأن جميع الوزراء - بما فيهم طرأ نادية مكرم عبيد - شاركوا تحت إشراف الدكتور عاطف عبيد في مناقشة الظاهرة وبحث الحلول الجذرية لها وأن هناك حملة تثنيها وزارة الزراعة لإعادة تدوير المخلفات الزراعية في مختلف المحافظات.

وفي الوقت الذي

مهما قبل عن قرار الرئيس حسني مبارك باستدعاء محمد بسيوني سفير مصر في إسرائيل، وهي الخطوة الجريئة التي أشاد بها الجميع في مصر والعالم العربي واليهادون في الغرب، كأعتراف مصري قوي وحاسم على العنف الإسرائيلي ضد الشعب الفلسطيني الأعزل، فإنني لا أجد سعيرا أفضل من التصريح الذي شهد به - مساعد من أهلها - وهو تصريح الحاخام حنايم دروركمان عضو الكنيست الإسرائيلي.

قال الحاخام حاييم في صحيفة «هاندسوفيه» الإسرائيلية: «إن عودة السفير المصري من القاهرة تعكس طبيعة العلاقات مع إسرائيل منذ قيامها، هي علاقات معقدة أي قعدا بتسليم سبعا، في نفس الوقت سلام، كانت السفارة المصرية في القدس هي الدليل الوحيد على هذا الاتفاقي...»

«هذه الرسالة، لم يكن هناك أي تعجير عن اللاهوت، العلاقة بين الجاهليين، أي أنه كان سلاما وأردا في الال السنوات الماضية وقتها مصر، رافعا إلى جانب الفلسطينيين ولم تنظر من جانبها أي تأكيد، مثل في أي شأن أبدا وأديرا احتوى الدلائل الوحيد الذي كان موجودا ويشير إلى أن هناك سلاما أو اتفاقا من مصر وإسرائيل».





المصدر: ج. ق. ح. ح. ح.

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/١١/١٩٩٩

## ● محمود صلاح

تنادى فيه نادبة مكرم عبيد وزير  
الدولة لشؤون البيئة بوضع برنامج  
تنفيذي متكامل للتصدي لمشاكل  
التلوث بكل أنواعها فإني أعلم أن  
الآن هل يجري على قدم وساق داخل  
وزارة البيئة لإنشاء من إعداد هذا  
البرنامج بالتنسيق مع كل الجهات  
والوزارات المعنية. وهو برنامج لو  
تحقق بإذن الله سوف يجعل من بلادنا  
صورة جميلة ونظيفة وغالية من  
التأثر.

لكن ولأن هذا البرنامج بالطبع  
سيحتاج إلى وقت لتنفيذه، فمن هناك  
حاولنا سريعة يجب اللجوء إليها. وهي  
حاولنا تقديمها كمقترحات أتمنى أن  
يكون للقراء وجهة نظر فيها مثل

● هل نقرر غرامات على المزارعين  
الذين يحرثون قش الأرز؟

● كيف نشجع مصانع الأسمدة على  
استخدام هذا القش بدلا من حرقه؟

● هل نحتاج إلى عدد من طائرات  
الاهليو كبتير. لتقوم بإطفاء حرائق  
مخازن الأرز، على أن نطلق على هذه  
الطائرات أسطول الإنقاذ الجوي  
للبيئة؟

● هل يصدر محافظ القاهرة بحكم  
سلطانه قرارا بنقل المسالك العشوائية  
إلى خارج العاصمة، مع تدبير أماكن  
بديلة لأصحابها؟

مجرد اقتراحات..

نتنظر رأيكم..





المصدر: آخر ساعة

التاريخ: ١١/١١/٢٠٠٠ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## طائرات هليكوبتر.. لمحاربة السحابة السود

### الثلثاء

ودخان المازوت معروف بأنه أسود كالهباب أو هو الهباب نفسه!

ثم لننظر حولنا في شوارع العاصمة التي تغطيها ليلاً ونهاراً بمذبات الآلاف من السيارات التي تطلق عوادمها في كل مكان، ناهيك عن الأتربة التي ترسلها الرياح من الصحراء الحبيطة بالقاهرة. ثم يأتي عنصر آخر لا حيلة لنا فيه ويدركه جيداً خبراء الأرصاد، وهو الظواهر الموسمية التي تحدث انعكاسات حرارية خاصة في شهور سبتمبر وأكتوبر ونوفمبر من كل عام، حيث تنخفض سرعة الرياح

الخيال والشتائم لظهور هذه السحابة..

لكن الخيال والشتائم شيء والمقيقة شيء آخر، فالؤكد أن القاهرة أصبحت خلال السنوات الماضية بمصادر عديدة للتلوث ربما أهمها دخان المصانع الكبيرة في منطقة حلوان وما يجاورها - بالإضافة إلى عشرات المصانع المشوائية التي ظهرت على سطح الأرض في غفلة عين بعيداً عن التراخيص والقانون. كالمساكن والجيارات والقمامات، ومعظمها تستخدم المازوت كوقود،

كثيراً ما أسأل نفسي: هل السحابة السوداء التي تظهر في السماء فوق رؤوسنا. لها علاقة بتلك السحابات السوداء القابعة في قلوب البعض وفي عقول البعض الآخر؟!

يقول الناس في الشارع إن أحداً لم يجدد سبباً واحداً لظهور هذه السحابة السوداء في مصر، مما جعل الناس في حيرة. حتى إنهم بداوا يتناقشون أسباباً اقرب إلى





المصدر: آخر صحافة

للنشر والخدمات الصحفية والاعلومات التاريخ: ١١/٤٩/١١١١

## حصر مخلفات قش الأرز بالمحافظات

كتب: رضا الشناوي

الكسيات التي لديها لاستخدامها في الأغراض النافعة والاستفادة منها اقتصاديا ويجري متابعة باقي المحافظات، كما يجري التنسيق مع كافة المحافظات للإعلان عن طرح مناقصة بين الشركات الزراعية في تجميع قش الأرز وتحويله لمنتجات نائمة اقتصاديا وبيليا - مشيرا لضرورة انتهاء المحافظات السبع من المناقصات ودراسة العروض المقدمة والترسية على الشركات قبل يونيو القادم ٢٠٠٩، وأضاف الوزير أن هناك خطة لإقامة ١٩ مصمما لتدوير المخلفات الزراعية وتحويلها لسماد عضوي بالتعاون مع وزارة الإنتاج الحربي مع تشجيع القطاع الخاص لإقامة هذه المصانع.

قال اللواء مصطفى عبد القادر وزير التنمية الحادية إلى غرفة العمليات والوزارة الخاصة لتطبيق عمليات التخلص من المخلفات الزراعية تقوم بتلقي تقارير المحافظات التي تزرع الأرز كل ساعتين، وأوضح الوزير أنه تم حصر المساحة المزروعة بكل محافظة وبأغت ١,٥ مليون فدان وحصر مخلفات القش الناتجة عنه ١ وثنائغ ٢,٨ مليون طن مخلفات مشجروا إلى أن القش في ٦١٠ آلاف طن ويجري التعامل معها واستخدامها كسماد عضوي، وأعلن الوزير أن محافظة دمياط شهدت التعامل مع المخلفات وقامت محافظة كفر الشيخ بتشجير







المصدر : السوفند

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٢ / ٢٠٠٠

# إلى متى تظل الحكومة بهذا العجز؟!

تكرر للمعام الثاني على التوالي وجود سخاية سوداء تظلل سماء القاهرة وبسببها يعاني الكثيرون من سكان المدينة من تلوث هوائى خافق وغير محتمل. فالهواء يحمل باثا لحرائق يومية معيقة بالغازات الضارة والحفرة مستمرة لا تقل عن ١٢ ساعة تبدأ من المساء الى الصباح يزاد فيها التلوث الى الحد الذى يصعب فيه التنفس على الإنسان العادي غير المريض.. فما بالك بالأطفال والرضى وكبار السن.

وتضارب الأقوال للمسؤولين حول تلك السخاية مازال مستمرا منذ المعام الماضى فالبعض منهم يرجع ذلك المسألة الى أن بعض الأزارعين يقوم بحرق أطلان من قش الأرز والبعض الآخر من المسؤولين القائلين على شئون البيئة فى بلدنا يؤكدون أنها بسبب تجمعات لألاف من أطلان المعامة..

يقوم بحرقها جامعو المعامة تحت كوبرى الحصور.. عندما يحل الظلام وفى غلظة عن أعين المراقبين!! وغير ذلك من تصرفات تدهال علينا بدون أى نتيجة فعلية بل تعتبر من المضحكات للبكيات التى تؤكد على عجز صراخ عن التحام المشكلة وإيجاد حلول جذرية لها!! وبالرغم من أن منظمة الصحة العالمية وضعت حدودا إرشادية بالمتسبة للوئات الهواء فما لا شك فيه تحت تأثير هذا الكم الهائل من اللوئات التى أدت الى تشكيل السخاية القاتمة الخائفة.. ومن المعروف أن التراكيزات للترفعة الناتجة عن إحراق المخلفات من العوامل التى لها تأثير مباشر على الالتهابات للزمنة فى الرئتين وأحيانا

تسبب الربو والحساسية بالصنر فوق لها من العوامل المؤثرة على العديد من حالات السرطان. وكذلك فعندما تقاس الآثار الضارة الصحية على جموع المواطنين وتأثير ذلك بالنسبة لنفقات العلاج وقلة الإنتاج نجد أن أى ميزانيات ترصد وتوجه لحل تلك المشكلة لا تقارن بالسحاش الناجمة عنها سواء الصحية أو المالية هذا فوق ما يطرحه القائلون على سطح السباحة من أن التلوث الهوائى بهذا القدر.. يفسد مصر الكثير

ونسبة كبيرة من مومسها السباح خاصة فى المناطق المتأثرة. ومما يدعو الى الحيرة أن مصر من ضمن الدول القليلة التى إنشأت أجهزة حكومية مخصصة بها للحفاظ على البيئة وتخصيتها. فلماذا وزنة للبيئة وجهاز لشئون البيئة





المصدر : السوفيسد

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٩٤

بقلم :

د . كاميلى محمد شكرى

وفى نفس الوقت اصبحنا  
لنانون ٤ لعام ١٩٩٤ ومع كل  
هذا فإن تصرفات الحكومة  
تجاه تلك الكارثة البيئية  
والخسائر الفادحة للتسبب  
عنها لا تخرج على أن تكون  
تصرفات متخارطة غير  
والفة تجسد الضعف وللة  
الحيلة أمام المشكلة !!

بالرغم من أن هناك حلولاً  
مستقرة ومعلومة فى العديد  
من البلاد تجاه أى من الكوارث  
التي قد تتعرض لها. وعلى  
سبيل المثال فإن ما يطرح من  
مجز فى التعامل مع فحش الأرز  
والقمامة... فإن الدول الأخرى  
تعلم أن له ميزة نسبية  
حيث تنشأ المصانع التي  
تستخدم بقايا الزروغات  
كمواد أولية للمعبد من  
المصانع كصناعة للأحبال  
والورق ويصلح عن تدوير

القمامة مواد  
عديدة مصنعة  
ويستفاد منها  
وبعلى القليل  
الذي ينقل الى  
مدائن للقمامة  
من شروطها  
الأساسية للبعد

من الكتل السكانية بمساكنات  
توفر الأمان الصحي والبيئي.  
فلا يقبل بأي صورة من  
الصور أن تترك القمامة  
مكتوبة في وسط التكتلات  
السكنية وتتحرق أيضا بدون  
التنظير والأخذ في الاعتبار  
عواقب ذلك !!  
والسؤال الذي يطرح نفسه  
كيف يحدث ذلك في ظل قانون  
البيئة رقم ٤ لعام ١٩٩٤ الذي  
كان لا بد أن يكون تطبيقه هو  
اللبيلة لإصلاح بيئي شامل.  
خاصة أن هناك مواد  
محددة في القانون مثل ٢٧  
و ٨٧ تحظر القاء أو معالجة أو  
حرق القمامة إلا في الأماكن  
المخصصة عن المناطق السكنية  
والحقبة فيها غرامة تتراوح  
مابين ١٠٠٠ و٢٠٠٠ جنيه ولكن إن تلف  
الحكومة مكتوبة الأيدي لا

يخرج عنها إلا تصرفات ولا  
تقدم بأي خطة متكاملة  
قابلة للتطبيق الفوري تؤدي  
الى حلول نفسية أعضاء  
جديراً على ملوثات بعمتها  
بأجيتها الى سماء القاهرة.  
ومن المستلزم في المجال  
البيئي أن تلوث الهواء  
مستوليه الأولى تقع على  
الدولة.... ثم يجرى نور  
المواطن في الالتزام بالسلك  
الحضاري الذي يحافظ على  
عدم انتشار الخلفات وعلى  
ذلك فإن على الدولة أن تقوم  
بتطبيق قانون البيئة بدون  
تأخير.  
فهو الكفيل بالزام كل  
الجهات المعنية باتباع الطرق  
الصحية والسليمة في  
تعاملها مع البيئة وفي نفس  
الوقت يحفظ القانون  
والدولة هبتهما وحلق لا  
تبدو الحكومة بهذا المعجز  
أمام مشكلة لها حلول !!





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠٠٠ / ١١ / ٢٠

## للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

### برنامج لحماية الأنظمة البيئية بالأراضي الساحلية

كتبت - سمالي وفائى :

تقوم بوزارة الدولة لشئون البيئة بتنفيذ برنامج لحماية الأنظمة البيئية بالأراضي الرطبة والمناطق الساحلية والبحر الأبيض المتوسط بدعم من صوفى البيئة العالمى وبرنامج الأمم للتنمية للتربية

صرح بذلك الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لبرنامج شئون البيئة وقال أن البرنامج يركز في محور على ثلاث مناطق محمية رئيسية هي منطقة الزنابق والتي تتكون من مستنقعات ملحية تمتد إلى شرق بحيرة البردويل وقنال واحدة من الأسماك المهمة للطيور المهاجرة وسلاخ البحر المعرضة للانقراض

ويعمل البرنامج على مشاركة المجتمع المحلي في حماية هذه المنطقة وبحث البائل الاقتصادية للتوافقة بينها والتي منطقة في الأوساط بحرب الاسكتندرية والتي تضم أنواعا مهمة من الحيوانات والنباتات وتقوم البرنامج بإجراء أبحاث الدراسات حول التنوع البيولوجي والتنشئة وتنفيذ سيرات حماية الأنواع المعرضة للانقراض أما المنطقة الثالثة فهي بحيرة البريس التي تعد من أهم الأراضي الرطبة في حوض البحر الأبيض المتوسط











